

**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA**



PASTELERIA "LA RICURAS"

**PROYECTO DE INVERSION
PRODUCCION DE TORTAS DE FRUTOS SECOS
UNIVERSITARIOS DISEÑADORES DEL PROYECTO:
MAMANI CHUQUIMIA JOCELYNE MAYRA
SAAVEDRA LUNA BERENICE**

PARALELO: "B"

**ASIGNATURA DE PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS
DOCENTE ANGEL PEDRO GUEVARA VALENCIA Ph.D.**

NOVIEMBRE 2016

RESUMEN EJECUTIVO

La Finalidad del proyecto de inversión : PASTELERIA LAS RICURAS es verificar la viabilidad en el mercado, el cual es de carácter económico porque se identifica utilidades de gestión, de naturaleza de fundación debido a que es una nueva organización , el cual tiene el propósito de llegar a ser una opción de calidad, estableciendo un precio acuerdo a las expectativas de los cliente.

Los Atributos físicos de nuestro producto consiste en un molde de 20 cm de forma circular, con un peso de 2 kg, con 12 cm de alto; los atributos químicos están divididos en dos partes que es la masa(harina, huevo, azúcar,esencias) y decoración (crema, manjar, chocolate) el cual se presentara en charola de plastoformo con su repectiva caja de carton.

Precio probable: Bs 85

Forma de comercialización: charola de plastoformo con su respectiva caja de cartón.

Producción por ciclo: 4 ciclos, por ciclo 3 tortas

Producción Anual: 4320

Total programa de abastecimiento UFV 2.14: 61985.51

Total cuadro de otros suministros UFV2.14: 1104.67

Costo variable UFV: 63090.19

Costo medio variable UFV: 14.60

Costo Fijo UFV: 71155.56

Costo medio fijo UFV: 16.47

Costo total UFV: 132389.82

Costo unitario UFV: 132389.82

Presupuesto de Inversión UFV: 24343.83

Tasa Interna de Retorno Económica: 229.536

Tasa Interna de Retorno Financiera: 265.056

Tasa Interna de Retorno Sensibilizada: 161.246

Tiempo optimista de fundación: 51

Tiempo pesimista de fundación: 156

INDICE

CAPITULO PRIMERO.....	12
ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN DE INGRESO A MERCADO.....	12
2. COSTO DE INGRESO A MERCADO	13
TABLA N° 1 COSTO DE OBTENER EL NIT	13
TABLA N° 1.1 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO-TESTIMONIO	13
TABLA N° 1.2 SONDEO DE MERCADO DE ABOGADOS- MINUTA	14
TABLA N° 1.3 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIOS-REPRESENTANTE LEGAL	14
TABLA N° 2 COSTO DE OBTENER REGISTRO DE FUNDAEMPRESA.....	15
TABLA N° 2.1 SONDEO DE MERCADO DE CONTADORES	16
TABLA N° 2.2 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIOS - TESTIMONIO DE ESCRITURA FOTOCOPIA LEGALIZADA	16
TABLA N° 2.3 SONDEO DE MERCADOS DE MEDIOS DE PRENSA.....	16
TABLA N° 2.4 SONDEO DE MERCADOS DE TESTIMONIO DE PODER DE REPRESENTANTE LEGAL FOTOCOPIA LEGALIZADA	17
TABLA N° 3 COSTO DE OBTENER REGISTRO DE CAJA DE SEGURO SOCIAL	18
TABLA N° 4 COSTO DE OBTENER REGISTRO EN AFP.....	19
TABLA N° 5 COSTO DE LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO	20
TABLA N°6 CALENDARIO DEL DOCUMENTO DEL PROYECTO DE INVERSION	21
TABLA N° 7 PRESUPUESTO DE COSTO DEL DOCUMENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN.....	21
CAPITULO SEGUNDO	23
ESTUDIO DE MERCADO.....	23
2.1 CARACTERISTICA DEL TIPO DE MERCADO	23
2.2 SITIO ESTRATÉGICO.- LUGAR Y ASPECTOS SOCIOLÓGICOS	23
NOMBRE DE LA EMPRESA	23
SUSTITUTO PERFECTO DEL QUE SE PRETENDE ATRAER SUS CLIENTES. FIRMA Y NOMBRE DE LA MARCA.	23
INVESTIGACION CUALITATIVA – CARACTERISTICAS DEL OFERENTE A EMULAR EN EL SITIO ESTRATEGICO	24
ATRIBUTOS QUÍMICOS DEL PRODUCTO SU COMPOSICIÓN	24
ATRIBUTOS FÍSICOS DEL PRODUCTO: TAMAÑO, FORMA.....	24
FORMA DE PRESENTACIÓN:	25
PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO.	25

2.4 INVESTIGACION CUANTITATIVA	26
TABLA N°8 CONSUMO APARENTE.....	26
GRAFICO N°1 CONSUMO APARENTE: EXPANSION	26
2.5 PROYECCION DE LA DEMANDA DE AGREGADO PRÓXIMO	27
TABLA N°9 SERIE HISTÓRICA, DATOS DE CONSUMO DE UN AGREGADO 27	
TABLA N° 10 PARÁMETROS DE ECUACIONES	27
TABLA N° 11 TABLA DE PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE	28
TASA DE CRECIMIENTO DE TRES AÑOS	29
TABLA N° 12 TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO APARENTE.....	30
CONSUMO POR HABITANTE – CONSUMO APARENTE.....	30
TABLA N° 13 TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO POR HABITANTE... 31	31
2.5 PROYECCION DE LA DEMANDA DEL AGREGADO PRÓXIMO-METODO DE CONSUMO POR HABITANTE	31
TABLA N°14 PROYECCION DE LA DEMANDA.....	31
2.6 INVESTIGACION CUANTITATIVA – PROYECCION DE LA OFERTA DEL AGREGADO PROXIMO	31
TABLA N° 15 PROYECCION DE LA OFERTA	31
2.7 INVESTIGACION CUANTITATIVA – PROYECCION DE LA OFERTA DEL AGREGADO PROXIMO - COMENTARIO.....	32
TABLA N° 16 BALANCE DE OFERTA DEMANDA	32
GRAFICO N° 2 PROYECCION DE LA OFERTA Y DEMANDA	32
2.8 DISEÑO DE LAS TACTICAS DE LA ESTRATEGIA COMERCIAL	33
CAPITULO TERCERO	38
PROCESO DE TRANSFORMACION Y TAMAÑO	38
1. INVESTIGACION CUALITATIVA – TIEMPO DEL CICLO PRODUCTIVO.....	38
2. CAPACIDAD DE PRODUCCION CON SECUENCIA PARALELA.....	41
3. PROGRAMA DE ABASTECIMIENTO ANUAL PARA LA CAPACIDAD DE PRODUCCION	43
SONDEOS DE MERCADO	45
4. CUADRO DE OTROS SUMINISTROS	49
CAPITULO CUARTO.....	51
ASPECTOS DE LA ORGANIZACIÓN.....	51
1. PROCESO O CAMPOS DE EMPRESAS DE ADMINISTRADORA DE EECUCION	51

1.1 TABLA- ORGANIGRAMA DE EMPRESA ADMINISTRADORA DEL PROYECTO	51
1.2 COSTO LABORAL DE LA EMPRESA	52
2. PROCESOS O CAMPOS EN TIEMPO DE OPERACION	53
2.1 ORGANIGRAMA EN TIEMPO DE OPERACION	53
2.2 ORGANIGRAMA Y REGLAMENTO DE FUNCIONES DE CICLO DE OPERACIÓN - EMPRESA DE OPERACIONES.....	58
2.3 TABLA N° 29 COSTO LABORAL.....	60
2.4 TABLA N° 30 COSTO LABORAL ANUAL	60
CAPITULO QUINTO	62
OBRAS CIVILES Y LOCALIZACION	62
TABLA N° 32 REQUERIMIENTO DE INMUEBLE EN m ²	62
1.1 LISTADO DE ALQUILER	63
1.2 METODO DE PUNTAJE DE MICROLOCALIZACION.....	64
CAPITULO SEXTO	66
1. COSTO VARIABLE.....	66
TABLA N° 34 COSTO VARIABLE.....	66
GRAFICO N°3	66
2. COSTO MEDIO VARIABLE.....	67
TABLA N° 35 COSTO MEDIO VARIABLE.....	67
GRAFICO N°4	67
3. TABLA N°41 COSTO FIJO	68
GRAFICO N°5	68
TABLA N° 36 GASTOS DE ORGANIZACION.....	70
3.2 TABLA N° 38 MAQUINARIA Y EQUIPO	71
SONDEO DE MERCADO MAQUINARIA	72
TABLA N° 39 MUEBLES	76
TABLA N° 40 MAQUINARIA Y EQUIPO	77
3.3 TABLA N° 42 COSTO MEDIO FIJO	78
4. TABLA N° 43 COSTO TOTAL	78
GRAFICO N° 6	78
5. TABLA N° 44 COSTO UNITARIO	79
6. TABLA N° 45 UMBRAL DE RENTABILIDAD	80
CAPITULO SEPTIMO	82

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

INVERSION.....	82
1. TABLA N° 48 Presupuesto de Inversión	84
2. NOTAS AL CUADRO:	86
3. BALANCE DE APERTURA DE EVALUACION ECONOMICA.....	86
CAPITULO OCTAVO.....	88
1. PROYECCION DE ESTADOS FINANCIEROS TIPO DE CAMBIO UFV =2,14	88
1.1. EJERCICIO 1- SASIENTOS CON RESPALDOS DE DATOS CON TABLAS DE INGENIERIA Y DE MIVIMIENTO DE KARDEX.....	89
TABLA Nª 49 ASIENTO DE APERTURA	89
TABLA Nª 50 ASIENTO DE UTILIZACION DE FONDOS.....	89
KARDEX DE INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV´s	90
KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN UFV´s.....	90
TABLA Nª 51 DETERMINACION DE COSTO EN UFVS	91
TABLA Nª 51 ASIENTO DE COSTO FIJO	91
TABLA Nª 52 ASIENTO COSTO VARIABLE	92
KARDEX INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV´s.....	92
TABLA Nª 53 ASIENTO DE VENTA.....	93
KARDEX EN UFV´s	93
TABLA Nª 54 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO	93
TABLA Nª 55 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	94
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	94
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	94
TABLA Nª 56 ASIENTO DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	94
TABLA Nª 57 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS	95
MAYOR DE LA CUENTA CAJA	95
HOJA DE COMPROBACION DE SUMAS Y SALDOS.....	96
TABLA N°58 DE ESTADO DE RESULTADOS	97
TABLA N° 59 ASIENOS DE CIERRE.....	97
TABLA N° 60 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANANCIAS	98
1.2 EJERCICIO 2	98
TABLA N° 61 ASIENTO DE APERTURA	99
KARDEX DE INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV´s	99
KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN UFV´s.....	99
TABLA N° 62 ASIENTO COSTO FIJO	100

TABLA N° 63 ASIENTO COSTO VARIABLE	101
KARDEX INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV's.....	101
TABLA N° 64 ASIENTO DE VENTA.....	101
KARDEX EN UFV's	102
TABLA N° 65 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	102
TABLA N° 66 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	102
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	102
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	102
TABLA N° 67 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS	103
TABLA N° 68 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS	103
TABLA N° 69 MAYOR DE CAJA	104
HOJA DE COMPROBACION DE SUMAS Y SALDOS.....	105
TABLA N° 70 DE ESTADO DE RESULTADOS	106
TABLA N° 71 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANANCIAS	106
TABLA N° 72 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANANCIAS	107
1.3 EJERCICIO 3	107
TABLA N° 72 ASIENTO DE APERTURA	108
TABLA N° 73 ASIENTO DE COSTO FIJO	109
TABLA N° 74 ASIENTO DE COSTO VARIABLE.....	110
TABLA N° 75 ASIENTO DE VENTA.....	110
TABLA N° 76 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	111
TABLA N° 77 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	111
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	112
HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS.....	112
TABLA N° 77 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO.....	112
TABLAN° 78 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS	113
TABLA N° 79 MAYOR DE CAJA	113
BALANCE DE COMPROBACION DE SUMA Y SALDOS	114
TABLA N° 80 ESTADO DE RESULTADOS.....	115
TABLA N° 81 ASIENTO DE PERIDIDAS Y GANANCIAS	115
1.5 CUADRO DE BALANCES GENERALES Y DE ORIGEN Y USO DE FONDOS	116
TABLA DE CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS.....	118
1.6 Valor Actual Neto.....	118

GRAFICO VAN.....	119
Comentario	121
1.7 TASA INTERNA DE RETORNO EN UFV DEDUDCCION	121
COMENTARIO CRITERIO TIR.....	122
CAPITULO NOVENO	124
ESTUDIO DE EVALUACION FINANCIERA	124
1. BALANCE DE APERTURA EN UFVs.....	124
2. METODO DE SERVICIO A DEUDA CONSTANTE.....	126
3. CUADRO DE EFECTO DE INTERES SOBRE ESTADO DE RESULTADOS 127	
4. CUADRO DE EFECTO DE SERVICIO DE LA DEUDA SOBRE SALDOS DE CAJA.....	127
5. VALOR ACTUAL NETO FINANCIERO	128
6. INFLUENCIA DEL APALANCAMIENTO.....	129
CAPITULO DECIMO.....	131
1. INCLUSION DE IMPUESTOS EN VIGENCIA	131
2. PROYECCION DE ESTADOS FINANCIEROS SENSIBILIZADOS.....	131
2.1 EJERCICIO 1	131
TABLA N° 82 ASIENTO DE APERTURA	132
TABLA N° 83 ASIENTO DE UTILIZACION DE FONDOS	132
TABLA N° 84 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS	135
TABLA N° 85 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS	136
TABLA N° 86 ASIENTO DE COSTO VARIABLE.....	136
TABLA N° 87 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL.....	137
TABLA N° 88 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL ...	137
TABLA N° 89 ASIENTO POR LA VENTA.....	137
TABLA N° 90 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS.....	138
TABLA N° 91 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	138
TABLA N° 92 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO.....	140
TABLA N° 93 ASIENOS DE CIERRE.....	141
2.2 EJERCICIO 2	142
TABLA N° 94 ASIENTO DE APERTURA	143
TABLA N° 95 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS	145
TABLA N° 96 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS	146

TABLA N° 97 ASIENTO DE COSTO VARIABLE	147
TABLA N° 98 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL.....	147
TABLA N° 99 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL ...	148
TABLA N° 100 ASIENTO POR LA VENTA.....	148
TABLA N° 101 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS.....	148
TABLA N° 102 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	149
TABLA N° 103 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO.....	151
TABLA N° 104 ASIENTO DE CIERRE	152
2.3 EJERCICIO 3.....	153
TABLA N° 105 ASIENTO DE APERTURA	154
TABLA N° 106 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS	156
TABLA N° 107 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS	157
TABLA N° 108 ASIENTO DE COSTO VARIABLE	158
TABLA N° 109 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL...	158
TABLA N° 110 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL .	159
TABLA N° 111 ASIENTO POR LA VENTA.....	159
TABLA N° 112 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS.....	159
TABLA N° 113 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	160
TABLA N° 114 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO.....	162
TABLA N° 115 ASIENTO DE CIERRE	163
1. VALOR ACTUAL NETO SENSIBILIZADO	165
GRAFICO DEL VALOR ACTUAL NETO SENSIBILIZADO (VANS).....	165
COMENTARIO	166
CAPITULO UNDECIMO	168
1. Campos de actividad en tiempos de fundación	168
2. Funciones del administrador del proyecto.....	168
3. PLANIFICACION DE RED DE FLECHAS	172
4. PROGRAMA CON RED DE FLECHAS.....	174
5. PROGRAMACION CON CUADRO DE DOBLE ENTRADA.....	175
ANEXO 1: INSCRIPCION AL REGIMEN GENERAL.....	177
ANEXOS N° 2 : TARJETASDE ABOGADOS.....	178
ANEXO N°3: TAJETAS DE NOTARIO.....	179

ANEXO N°4: INSCRIPCION SRL	180
ANEXO N°5: SOLICITUD DE CONTROL HOMONIMIA	181
ANEXO N°6: SOLICITUD DE MATRICULA DE COMERCIO	182
ANEXO N°7: TARJETA DE CONTADOR	183
ANEXO N°8: EL DIARIO	184
ANEXO N°9: AVISO DE AFILIACION	185
ANEXO N°10: FORMULARIO DE SOLICITUD DE LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO	186
ANEXO N° 11: VALOR BRUTO DEL PRODUCTO	187
ANEXO N°12 : PUBLICIDAD.....	188

CAPITULO PRIMERO
ASPECTOS DE
ORGANIZACIÓN DE
INGRESO AL
MERCADO

CAPITULO PRIMERO

ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN DE INGRESO A MERCADO

CARÁCTER: Económico.

El micro proyecto de inversión: “PASTELERIA”, es de carácter económico por que el diseño, se identifica utilidades de gestión al proyectar ingresos de gestión.

NATURALEZA: proyecto de fundación.

El micro proyecto de inversión: “PASTELERIA”, de naturaleza de fundación debido a que es una nueva organización.

CATEGORIA: Proyecto del sector secundario.

El micro proyecto de inversión: “PASTELERIA”, es de categoría del sector secundario ya que utiliza maquinaria para la producción de bienes tangibles.

2. COSTO DE INGRESO A MERCADO

TABLA N° 1 COSTO DE OBTENER EL NIT

DETALLE	REFERENCIA	IMPORTE
Testimonio de escritura de constitución de la sociedad	1.1	290
Minuta	1.2	310
Poder del representante legal.	1.3	120
Cedula de identidad del representante legal y fotocopias de la cedula de identidad de los socios.	1.4	0.40
Factura de luz del domicilio habitual donde reside el representante legal y del domicilio fiscal donde realizara su actividad	1.5	
Croquis de ambos domicilios	1.6	1
TOTAL		721.40

TABLA N° 1.1 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO-TESTIMONIO

DETALLE	REF	IMPORTE
J. Ruth Mamani Jarro Entre C. Genaro Sanjinez y C. Potosi EDIFICIO Libertad piso 1 Of. 109	1.2.1	290
Ana Rosa Flores Delgado de Saravia Av. Montes N° 774 Pasaje del Centro Nivel Azul	1.2.2	330

Anexo 1: tríptico de requerimiento para el NIT

TABLA N° 1.2 SONDEO DE MERCADO DE ABOGADOS- MINUTA

DETALLE	REF	IMPORTE
Karen R. Silva Fernandez Calle Yanacocha No 372 EDIFICIO “Cristal”- piso 8 of. 801	1.1.1	350
Celia R. Deheza Flores Calle Loayza No 273 Esq. Mercado EDIFICIO Virgen de Copacabana P. 3	1.1.2	310

TABLA N° 1.3 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIOS-REPRESENTANTE LEGAL

DETALLE	REF	IMPORTE
J. Ruth Mamani Jarro Entre C. Genaro Sanjinez y C. Potosi EDIFICIO Libertad piso 1 Of. 109	1.3.1	120
Ana Rosa Flores Delgado de Saravia Av. Montes N° 774 Pasaje del Centro Nivel Azul	1.3.2	150

Anexo 2: tarjeta de abogado 1.1.1

Anexo 2: tarjeta de abogado 1.1.2

Anexo 3: Tarjeta de notario de fe pública 1.2.1 y 1.3.1

Anexo 3: Tarjeta de notario de fe pública 1.3.1 y 1.3.1

TABLA N° 2 COSTO DE OBTENER REGISTRO DE FUNDAEMPRESA

DETALLE	REFERENCIA	IMPORTE
Formulario N° 0010 de solicitud de Control de Homonimia debidamente llenado y firmado por el cliente.	1.1	136.50
Formulario N° 0020 de solicitud de Matrícula de Comercio con carácter de declaración jurada, debidamente llenado y firmado por el representante legal.	1.2	455
Balance de apertura firmado por el representante legal y el profesional que interviene	1.3	290
Testimonio de escritura pública de constitución social, en original o fotocopia legalizada legible.	1.4	35
Publicación del testimonio de constitución en un periódico de circulación nacional	1.5	600
Testimonio de poder del representante legal original o fotocopia legalizada	1.6	35
TOTAL		1551.50

Anexo 4: Folleto de control de homonimia- fundempresa

Anexo 4: folleto de inscripción para S.R.L-fundempresa

Anexo 5: Formulario N° 0010 de solicitud de Control de Homonimia

Anexo 6: Formulario N° 0020 de solicitud de Matrícula de Comercio

Anexo 7: Tarjeta de contador

Anexo 8: Publicidad del DIARIO

TABLA N° 2.1 SONDEO DE MERCADO DE CONTADORES

DETALLE	REF	IMPORTE
Dennise Miranda Gutierrez Av. Montes N° 768 Edif De Col – piso 10 – of 1004	1.3.1	290
Luz Mila Guzman A. Calle Batallon Colorados Edif. El Condor – piso 6 of. 603	1.3.2	320

Anexo 7: tarjeta de contadores 1.3.1 y 1.3.2

TABLA N° 2.2 SONDEO DE MERCADO DE NOTARIOS - TESTIMONIO DE
 ESCRITURA FOTOCOPIA LEGALIZADA

DETALLE	REF	IMPORTE
J. Ruth Mamani Jarro Entre C. Genaro Sanjinez y C. Potosi EDIFICIO Libertad piso 1 Of. 109	1.4.1	35
Ana Rosa Flores Delgado de Saravia Av. Montes N° 774 Pasaje del Centro Nivel Azul	1.4.2	40

TABLA N° 2.3 SONDEO DE MERCADOS DE MEDIOS DE PRENSA

DETALLE	REF	IMPORTE
DIARIO	1.5.1	853.20
LA JORNADA	1.5.2	600

TABLA N° 2.4 SONDEO DE MERCADOS DE TESTIMONIO DE PODER DE
REPRESENTANTE LEGAL FOTOCOPIA LEGALIZADA

DETALLE	REF	IMPORTE
J. Ruth Mamani Jarro Entre C. Genaro Sanjinez y C. Potosi EDIFICIO Libertad piso 1 Of. 109	1.6.1	35
Ana Rosa Flores Delgado de Saravia Av. Montes N° 774 Pasaje del Centro Nivel Azul	1.6.1	45

TABLA N° 3 COSTO DE OBTENER REGISTRO DE CAJA DE SEGURO SOCIAL

DETALLE	REFERENCIA	IMPORTE
Form. AVC-01 (Vacío)	1.1	5.00
Form. AVC-02 (Vacío)	1.2	5.00
Form. RCI-1A (Vacío)	1.3	3.00
Solicitud dirigida al JEFE DEPTO. NAL. AFILIACIÓN	1.4	1
Fotocopia C.I. del responsable o Representantes Legal	1.5	0.10
Fotocopia NIT	1.6	0.10
Fotocopia de Balance de Apertura	1.7	0.10
Planilla de haberes original y tres copias (sellado y firmado).	1.8	0.50
Nomina del personal con fecha de nacimiento.	1.9	0.50
Croquis de ubicación de la Empresa.	1.10	1
Examen Pre – Ocupacional	1.11	100
folder Amarillo	1.12	2
TOTAL		118.30

Anexo 9: Form. AVC-01 (Vacío)

Anexo 9: Carnet de Asegurado

TABLA N° 4 COSTO DE OBTENER REGISTRO EN AFP

DETALLE	REFERENCIA	IMPORTE
Fotocopia simple del NIT	1.1	0.10
Fotocopia simple Documento de Identidad del Representante Legal	1.2	0.10
Fotocopia del Testimonio de Poder del Representante Legal	1.3	0.10
TOTAL		0.30

TABLA N° 5 COSTO DE LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO

DETALLE	REFERENCIA	IMPORTE
Fólder	1.1	2.00
Formulario de solicitud de licencia de funcionamiento	1.2	0.10
Original y fotocopia de la cédula de identidad del titular	1.3	0.20
Fotocopia de la última factura de luz (anverso y reverso),	1.4	0.20
Fotocopia del NIT y certificado de inscripción	1.5	0.20
Croquis de ubicación de la actividad económica	1.6	1
fotocopia de la cédula de identidad del apoderado o representante legal	1.7	0.10
Fotocopia de testimonio de constitución de sociedad	1.8	0.10
fotocopia del poder notariado del representante legal	1.9	0.10
TOTAL		4

Anexo 10: Formulario de solicitud de licencia de funcionamiento

TABLA N°6 CALENDARIO DEL DOCUMENTO DEL PROYECTO DE INVERSION

ESTUDIOS	15 Dias	1 Mes	2 Meses	15 Dias
Estudio de mercado				
Estudio de ingeniería				
Estudio de evaluación				
Armado final de documento				

TABLA N° 7 PRESUPUESTO DE COSTO DEL DOCUMENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

DETALLE	IMPORTE EN \$	IMPORTE EN Bs
Tecnico en ciencias económicas	1000,00	6960,00
tecnico en el proceso de produccion	500,00	3480,00

CAPITULO SEGUNDO
ESTUDIO DEL
MERCADO

CAPITULO SEGUNDO

ESTUDIO DE MERCADO

2.1 CARACTERISTICA DEL TIPO DE MERCADO

El mercado esta compuesto de vendedores y compradores donde existe bastante demanda del producto es por ello que la pastelería “LAS RICURAS” ingresara al mercado como un nueva opción de calidad, estableciendo un precio de acuerdo a las expectativas de los clientes

2.2 SITIO ESTRATÉGICO.- LUGAR Y ASPECTOS SOCIOLÓGICOS

El sitio estratégico donde se ubicara el local de tortas será en la calle Buenos Aires, esquina Tumusla, en esta zona existe gran afluencia de personas ya que se encuentra las facultades de ingeniería y derecho y diversas instituciones, las personas que consumen las tortas son desde niños hasta personas adultas ya sean varones o mujeres

NOMBRE DE LA EMPRESA


Pastelería “LAS RICURAS”

SUSTITUTO PERFECTO DEL QUE SE PRETENDE ATRAER SUS CLIENTES. FIRMA Y NOMBRE DE LA MARCA.

El sustituto perfecto se encuentra en el calle potosí y los nombres son: Pastelería “La Cruz” y Pastelería “ Victoria’s

INVESTIGACION CUALITATIVA – CARACTERISTICAS DEL OFERENTE A EMULAR EN EL SITIO ESTRATEGICO

ATRIBUTOS QUÍMICOS DEL PRODUCTO SU COMPOSICIÓN

TORTA		MATERIALES
<p>TORTA DE FRUTOS SECOS</p> 	<p>MASA</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Harina -Azucar -Polvo de hornear -Esencia <p>(dependiendo al Sabor de la torta)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Aceite -Huevo -Frutos secos (de acuerdo al sabor)
	<p>DECORACION</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Crema de leche -Manjar -Chocolate -Frutos secos

ATRIBUTOS FÍSICOS DEL PRODUCTO: TAMAÑO, FORMA.

TAMAÑO	CANTIDAD	Formas
20cm	20 personas	Circular
25cm	30 personas	Circular
30cm	40 personas	Circular
38cm	50 personas	Circular
46cm	70 persona	Circular

A pedido del cliente se realizara en formas ya sean: ovoides, cuadradas.

FORMA DE PRESENTACIÓN:

Envase del producto

- Charola de plastoformo
- Caja de carton y caja de cartulina duplex

Presentación de empleados.

- Filipina: chaqueta
- Mandil
- Pañoleta

PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO.

Cantidad	pasteleria Victorias	pasteleria la Cruz
	Precio	precio
20 personas	80	85
30 personas	105	100
40 personas	150	145
50 personas	190	187

Observar si existe filas, lista de pedidos o alguna manifestación de demanda insatisfecha.

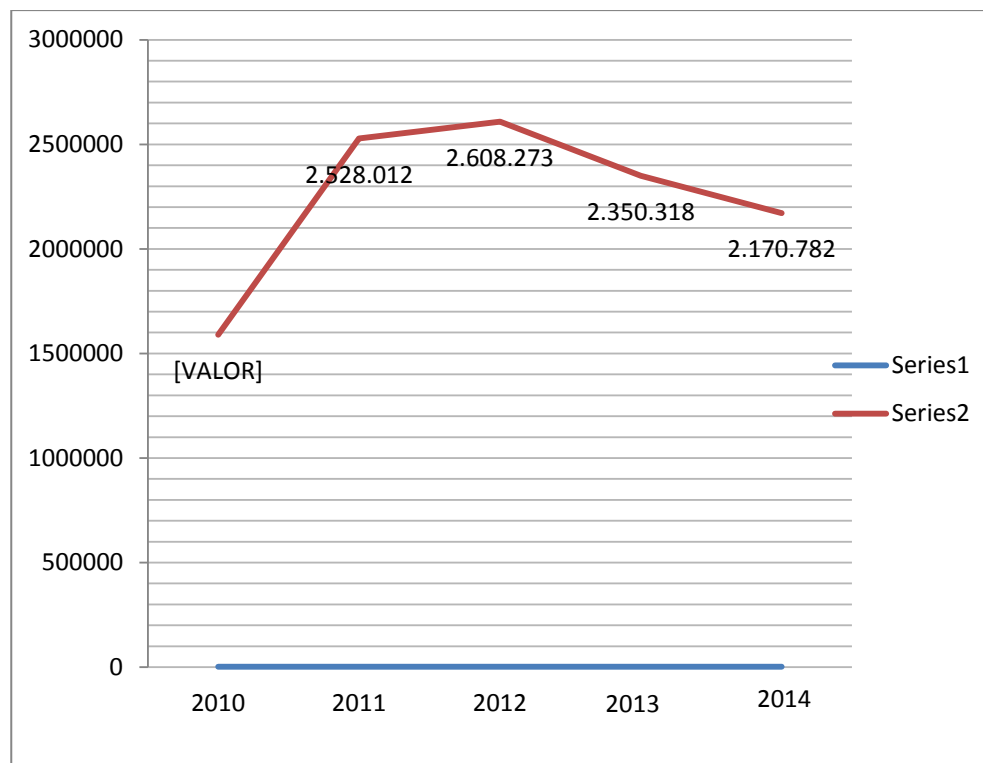
No se observo ninguna fila, solo en ocasiones de festividades ej: dia del padre, dia de la madre

2.4 INVESTIGACION CUANTITATIVA

TABLA N°8 CONSUMO APARENTE

Descripción	2010	2011	2012	2013	2014
Azúcar y confitería	1.590.160	2.528.012	2.608.273	2.350.318	2.170.782

GRAFICO N°1 CONSUMO APARENTE: EXPANSION



2.5 PROYECCION DE LA DEMANDA DE AGREGADO PRÓXIMO

TABLA N°9 SERIE HISTÓRICA, DATOS DE CONSUMO DE UN AGREGADO

AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014
PERIODO	UNO	DOS	TRES	CUATRO	CINCO
CONSUMO APARENTE	1.590.160	2.528.012	2.608.273	2.350.318	2.170.782

TABLA N° 10 PARÁMETROS DE ECUACIONES

X	Xy	Y	
1	1590160	1590160	1
2	5056024	2528012	4
3	7824819	2608273	9
4	9401272	2350318	16
5	10853910	2170782	25
15	34726185	11247545	55

Valores de parámetros

Obtener los valores de los parámetros: a y b

Con la primera ecuación normal

$$Y = na + b x$$

$$11247545 = 5a + 15b$$

Simplificando por 5

$$2249509 = a + 3b$$

$$a = 2249509 - 3b$$

Con la segunda ecuación normal

$$yx = ax + b. \quad ^2$$

$$34726185 = a \cdot 15 + 55b$$

Simplificando por 5

$$6945237 = 3a + 11b$$

Reemplazando, (1) en (2)

$$6945237 = 3a + 11b$$

$$6945237 = 3(2249509 - 3b) + 11b$$

$$6945237 = 6748527 - 9b + 11b$$

$$196710 = 2b$$

$$b = \frac{196710}{2} = 98355$$

Sustituyendo (3) en (1)

$$a = 2249509 - 3b$$

$$a = 2249509 - 295065$$

$$a = 1954444$$

Ecuación de regresión

$$Y = a + bx$$

Reemplazando los parámetros a y b, tendremos:

$$Y = 1954444 + 98355x$$

TABLA N° 11 TABLA DE PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE

TIEMPO	6	7	8	9	10
AÑOS	2015	2016	2017	2018	2019
CONSUMO APARENTE	2.544.574	2.642.929	2.741.284	2.839.639	2.937.994

TASA DE CRECIMIENTO DE TRES AÑOS

$$Cr = 2170782$$

Año más antiguo, tomando referencia gestión 2010

$$Ca = 1590160$$

$$\sqrt[n]{\frac{Cr}{Ca}} - 1 = t$$

Reemplazando:

$$\sqrt[5]{\frac{2170782}{1590160}} - 1 = t$$

$$t = 0.064$$

Utilización de la tasa de crecimiento en la proyección de años del futuros

$$C_{j+1} = C_j + C_j * t$$

Consumo aparente del ejercicio 2015 o año 6 sera:

$$CA6 = 2170782 + 2170782 * 0.064 = 2309712.048$$

Consumo aparente del ejercicio 2015 o año 6 sera:

$$CA7 = 2309712.048 + 2309712.048 * 0.064 = 2457533.619$$

Consumo aparente del ejercicio 2015 o año 6 sera:

$$CA8 = 2457533.619 + 2457533.619 * 0.064 = 2614815.771$$

TABLA N° 12 TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO APARENTE

AÑO	2015	2016	2017
PERIODO	6	7	8
CONSUMO APARENTE	2309712.048	2457533.619	2614815.77

CONSUMO POR HABITANTE – CONSUMO APARENTE

Establecer el consumo por habitante. Aplicar la tasa de proyección del I. N. E. de 2.09% entre 1990 - 2001 y de 2.03% entre 2001 – 2012. Proyectar el consumo de los años 2015, 2016, 2017.

Determinar consumo aparente por cliente o por habitante

Consumo Aparente gestión 2014: 2170782

Población de Bolivia gestión 2014: 10816024

$$C. CI = \frac{\text{Consumo Aparente}}{\text{No. Clientes o Población}}$$

$$C. CI = \frac{2170782}{10816024} = 0.20$$

Proyectar el consumo aparente

$$\text{Poblacion } j + 1 = \text{Poblacion } j + \text{Poblacion } j * \text{tasa de crecimiento}$$

Población de Bolivia año 2014: 10816024

Tasa de crecimiento: 2.03%

$$\text{Año 2015} = 10816024 + 10816024 * 0.0203 = 11035589,29$$

$$\text{Año 2015} = 11035589,29 + 11035589,29 * 0.0203 = 11259611,75$$

$$\text{Año 2015} = 11259611,75 + 11259611,75 * 0.0203 = 11488181,87$$

TABLA Nº 13 TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO POR HABITANTE

AÑO	2015	2016	2017
POBLACION DE BOLIVIA	11035589.29	11259611.75	11488181.9
C. CI	0.20	0.20	0.20
CONSUMO APARENTE	2207117.86	2251922.35	2297636.37

2.5 PROYECCION DE LA DEMANDA DEL AGREGADO PRÓXIMO-METODO DE CONSUMO POR HABITANTE

TABLA Nº14 PROYECCION DE LA DEMANDA

AÑO	2015	2016	2017
DEMANDA	2207117.86	2251922.35	2297636.37

Nota: utilizamos la tabla según el metodo vegetativo de la población para la demanda por debido a que la población que se toma en cuenta en el metodo es tambien una de las variables independiente de la demanda agregada.

2.6 INVESTIGACION CUANTITATIVA – PROYECCION DE LA OFERTA DEL AGREGADO PROXIMO

TABLA Nº 15 PROYECCION DE LA OFERTA

AÑO	2015	2016	2017
DEMANDA	2309712.04	2457533.62	2614815.77

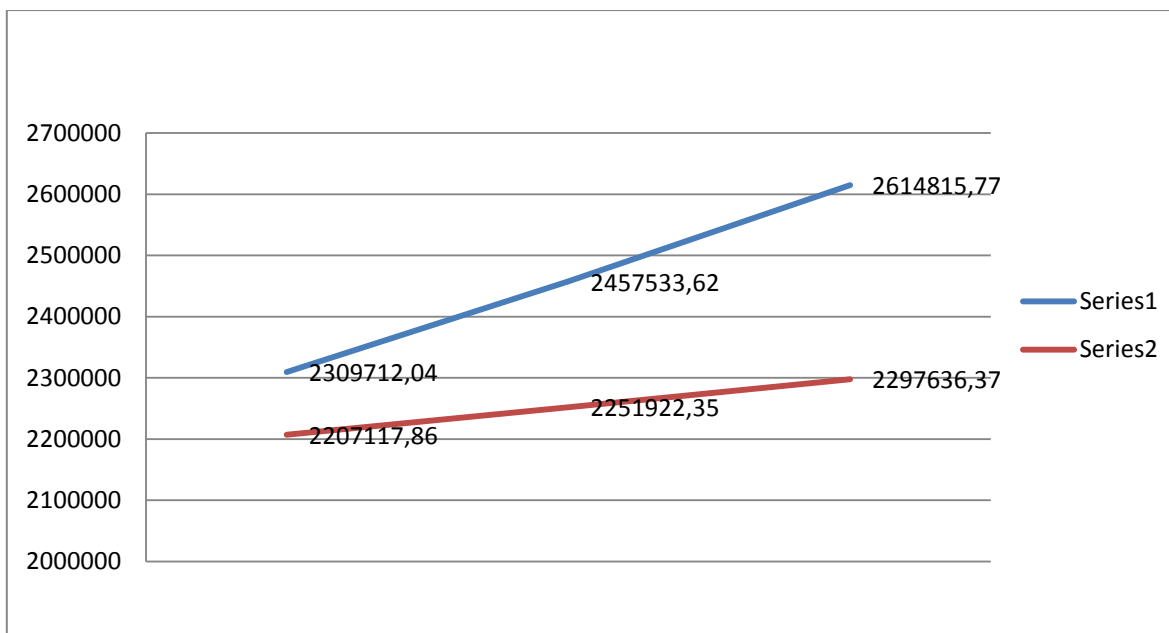
NOTA: se utiliza en la proyección de la oferta el metodo de extrapolación de tendencias historica

2.7 INVESTIGACION CUANTITATIVA – PROYECCION DE LA OFERTA DEL AGREGADO PROXIMO - COMENTARIO

TABLA N° 16 BALANCE DE OFERTA DEMANDA

EJERCICIOS	2015	2016	2017
AÑOS	UNO	DOS	TRES
OFERTA	2309712.04	2457533.62	2614815.77
DEMANDA	2207117.86	2251922.35	2297636.37
BALANCE: OFERTA EXCIDENTARIO	102594.18	205611.27	317179.4

GRAFICO N° 2 PROYECCION DE LA OFERTA Y DEMANDA



Comentario: se observa en este cuadro que hay un exceso de oferta, por lo cual se debe diseñar la estrategia comercial para lograr desplazar a producto de los competidores

2.8 DISEÑO DE LAS TACTICAS DE LA ESTRATEGIA COMERCIAL

NOMBRE DE LA EMPRESA

Pastelería “LAS RICURAS”

2.7.1 ATRIBUTOS FISICOS DEL PRODUCTO

- **Atributos Físicos**

TAMAÑO	CANTIDAD	Formas	PESO	ALTURA	PRECIO Bs
20cm	20 personas	Circular	2 kg	12 cm	85

2.7.2 ATRIBUTOS QUIMICOS, COMPOSICION DEL PRODUCTO

- **Atributos Químicos**

TORTA		MATERIALES
TORTA DE FRUTOS SECOS  	MASA	-Harina -Azucar -Polvo de hornear -Esencia (dependiendo al Sabor de la torta) -Aceite -Huevo -Frutos secos (de acuerdo al sabor)
	DECORACION	-Crema de leche -Manjar -Chocolate -Frutos secos

2.7.3 FORMA DE PRESENTACION ENVASE DEL PRODUCTO

- Charola de plastoformo
- Caja de carton y caja de cartulina duplex

2.7.4 DESCRIPCION DE FORMA DE COMERCIALIZACION – ESTIMACION DE REQUERIMIENTOS DE VENTA

SOLUCION DIRECTA



SOLUCION ALTERNATIVA



TABLA N° 17 INSTALACIONES REQUERIDAS

REQUERIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PERSONAL	EMPLEADO	3
MUEBLES	MEZONES	2
MUEBLES	SILLAS	2
MUEBLES	ESTANTES	1
MUEBLES	VITRINAS	1

2.7.5 PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO

TAMAÑO	CANTIDAD	PRECIO
20 cm	20 PERSONAS	85

2.7.6 FONDO DE LANZAMIENTO DEL PRODUCTO O SERVICIO

TABLA N° 18 COSTO DE LANZAMIENTO DE PUBLICIDAD

DETALLE	BOLIVIANOS
IMPRESIÓN DE 2000 VOLANTES	200
2 VOLANTEROS	200
TOTAL	400

TABLA N°19 SONDEO DE IMPRENTAS

	NOMBRE DE LAS IMPRENTAS Y DIRECCION	BOLIVIANOS
1	PRODUCCIONES Y GRAFICAS; OVISPO CARDENAS N° 1655	200
2	EL CLON; CALLE JUAN DE LA RIVA N° 1532	250

TABLA N° 20 RECORDATORIO DE LANZAMIENTO DE PUBLICIDAD

DETALLE	BOLIVIANOS
IMPRESIÓN 1000	
VOLANTES	200
VOLANTEROS	100
TOTAL	300

Anexo 12: Tarjeta de impreta 1

Anexo 12: tarjeta de imprenta 2

CAPITULO TERCERO
ESTUDIO DE
INGENIERIA

CAPITULO TERCERO

PROCESO DE TRANSFORMACION Y TAMAÑO

1. INVESTIGACION CUALITATIVA – TIEMPO DEL CICLO PRODUCTIVO

TRANSFORMACIÓN TÉCNICA

Es la secuencia de actividades que combina los suministros con operaciones, físicas, químicas o de procesamiento de información, para obtener el producto o servicio

TABLA N° 21 SECUENCIA LINEAL

PROCESO DE PRODUCCION	TIEMPO (min)
COLOCAR LOS INGREDIENTES	10
BATIR	15
HORNEO	45
ENFRIADO	55
CORTAR	7
RELLENAR	10
DECORADO	20
TOTAL	162

2 Horas y 42 min

TABLA Nº 22 SECUENCIA PARALELA

PROCESO DE PRODUCCION	TIEMPO (min)	TIEMPO (MIN) 2 PERSONAS
COLOCAR LOS INGREDIENTES	10	3
BATIR	15	15
HORNEO	45	45
ENFRIADO	55	25
CORTAR	7	3
RELLENAR	10	5
DECORADO	20	10
TOTAL	162	106

1 hora y 45 min

TABLA N°23 ELEMENTOS DEL CONJUNTO TRANSFORMADOR

RECURSOS HUMANOS	BIENES INSTRUMENTALES
UN PASTELERO	SET DE TAZAS MEDIDORAS
	SET DE CUCCHARAS
UN AYUDANTE	MEDIDORAS
	BALANZA
	RECIPIENTES
	UTENSILIOS
	BATIDORAS
	MOLDES
	HORNO

TABLA N° 24 SUMINISTROS

SUMINITRO PRINCIPAL	SUMINISTRO SECUNDARIO	OTROS SUMINISTROS
HARINA AZUCAR	POLVO DE HORNEAR MANTEQUILLA HUEVO FRUTOS SECOS MANJAR CHOCOLATE COCOA MERMELADA CREMA DE LECHE ESENCIA ACEITE	GAS ENERGIA ELECTRICA AGUA POTABLE

ELEMENTOS DE SOPORTE AL PROCESO DE PRODUCCIÓN.

Elementos de soporte al proceso de producción
MEZONES
MESAS
VITRINAS

INSTALACIONES EN METROS CUADRADOS, PARA EL PROCESO DE TRANSFORMACIÓN.

INMUEBLE: ALQUILER			TOTAL
PROCESO DE	5*4		8*4 METROS
PRODUCCION	METROS		
VENTA	3*4	METROS	

2. CAPACIDAD DE PRODUCCION CON SECUENCIA PARALELA

TABLA N° 25 CAPACIDAD DE PRODUCCION NORMAL CON SECUENCIA PARALELA

TIPO DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CICLO	DIA	MES 30 DIAS	AÑO
TORTA	UNIDAD	4	12	360	4320

SECUENCIA PARALELA

- Duración del ciclo: 1 Hora Y 45 min o 106 min

- Producción por ciclo: 1 torta
- Producción por día: $4 * 3 = 12$
- Producción por mes: $12 * 30 = 360$
- Producción por año: $360 * 12 = 4320$

Se ha considerado que al incrementar el número de trabajadores a 2 se reduce la duración del ciclo en 1 hora y 45 min o 106 min

3. PROGRAMA DE ABASTECIMIENTO ANUAL PARA LA CAPACIDAD DE PRODUCCION

TABLA N° 26 SUMINISTROS

CODIGO	DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO POR UNIDAD	IMPORTE
1	HARINA	QUINTAL	14	180	2520
2	AZUCAR	QUINTAL	17	203	3451
3	POLVO DE HORNEAR	KILO	21	24	504
5	HUEVO	MAPLE	576	20	11520
6	FRUTOS SECOS	KILO	216	40	8640
7	MANJAR	SACHET DE UN KILO	324	23	7452
8	CHOCOLATE	BARRA DE UN KILO	30	36	1080
9	COCOA	1/2 KILO	64	28	1792
10	MERMELADA	SACHET DE 250 gramos	540	28	15120
11	CREMA DE LECHE	CAJA DE UN LITRO	3240	24	77760
12	ESENCIA	100 ml	345	4	1380
13	ACEITE	BIDON DE 5 LITROS	26	55	1430
TOTAL					132649

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA Nº 27 SUMINISTROS POR DIA, MES Y AÑO

CODIGO	DETALLE	Unidad de medida en GRAMOS		DIA 12 CICLOS	Unidad de medida en GRAMOS		MES 30 DIAS	Unidad de medida en GRAMOS			AÑO 12 MESES	
		×	12		×	30		×	12	1468800		
1	HARINA	340	× 12	4080	4080	× 30	122400	122400	×	12	1468800	14 quintales
2	AZUCAR	400	× 12	4800	4800	× 30	144000	144000	×	12	1728000	17 quintales
3	POLVO DE HORNEAR	5	× 12	60	60	× 30	1800	1800	×	12	21600	21 kilos
5	HUEVO	4	× 12	48	48	× 30	1440	1440	×	12	17280	576 maples
6	FRUTOS SECOS	50	× 12	600	600	× 30	18000	18000	×	12	216000	216 kilos
7	MANJAR	75	× 12	900	900	× 30	27000	27000	×	12	324000	324 sachet
8	CHOCOLATE	15	× 12	180	180	× 30	5400	5400	×	12	64800	30 barras
9	COCOA	15	× 12	180	180	× 30	5400	5400	×	12	64800	64 bolsas
10	MERMELADA	125	× 12	1500	1500	× 30	45000	45000	×	12	540000	540 sachet
		Unidad de medida en MILILITROS			Unidad de medida en MILILITROS			Unidad de medida en MILILITROS				
11	CREMA DE LECHE	750	× 12	9000	9000	× 30	270000	270000	×	12	3240000	3240 cajas de litro
12	ESENCIA	8	× 12	96	96	× 30	2880	2880	×	12	34560	345 botellas
13	ACEITE	30	× 12	360	360	× 30	10800	10800	×	12	129600	26 bidones
14	AGUA	260	× 12	3120	3120	× 30	93600	93600	×	12	1123200	1123 LT

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

SONDEOS DE MERCADO

SONDEO DE MERCADO DE HARINA			
	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	QUINTAL	180
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	QUINTAL	182

SONDEO DE MERCADO DE AZUCAR			
	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	QUINTAL	203
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	QUINTAL	205

SONDEO DE MERCADO DE POLVO DE HORNEAR			
	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	24
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	25

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

SONDEO DE MERCADO DE MANTEQUILLA

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	CAJA	170
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	CAJA	175

SONDEO DE MERCADO DE HUEVO

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	MAPLE	24
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	MAPLE	24

SONDEO DE MERCADO DE FRUTOS SECOS

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	40
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	45

SONDEO DE MERCADO DE MANJAR

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	23
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	23,5

SONDEO DE MERCADO DE CHOCOLATE

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	36
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	KILO	37

SONDEO DE MERCADO DE COCOA

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacen Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	1/2 KILO	28
2	Almacen Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	1/2 KILO	28,5

SONDEO DE MERCADO DE MERMELADA

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacén Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	SACHET DE 250 gramos	7
2	Almacén Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	SACHET DE 250 gramos	9

SONDEO DE MERCADO DE CREMA DE LECHE

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacén Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	LITRO	24
2	Almacén Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	LITRO	25

SONDEO DE MERCADO DE ESENCIA

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacén Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	BOTELLA DE 100 ML	4
2	Almacén Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	BOTELLA DE 100 ML	5,5

SONDEO DE MERCADO DE ACEITE

	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO Bs
1	Almacén Don Froilan. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	BIDON DE 5 LITROS	55
2	Almacén Anghi. Zona Gran Poder entre calles Max Paredes y Gallardo	BIDON DE 5 LITROS	56,5

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

4. CUADRO DE OTROS SUMINISTROS

TABLA N° 28 Tabla de otros suministros para la capacidad de producción normal de un año con secuencia paralela

CODIGO	DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1	ENERGIA ELECTRICA	FACTURA POR MES	12	70	840
2	AGUA	FACTURA POR MES	12	38	456
3	GAS	GARRAFA	24	23.5	564
4	UTENSILIOS	AÑO	1	252	252
5	MATERIAL DE LIMPIEZA	MES	12	21	252
				TOTAL	2364

CAPITULO CUARTO
ASPECTOS DE
ORGANIZACION

CAPITULO CUARTO ASPECTOS DE LA ORGANIZACIÓN

1. PROCESO O CAMPOS DE EMPRESAS DE ADMINISTRADORA DE EECUCION 1.1 TABLA- ORGANIGRAMA DE EMPRESA ADMINISTRADORA DEL PROYECTO



FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DEL PROYECTO

Funciones del administrador

- Alquilar el lugar de producción y comercialización
- Cumplir con las normas legales para el ingreso al mercado
- Contratar el personal
- Compra de suministros y activos fijos
- Realizar los registros contables
- Organizar ejecutar las actividades para el buen funcionamiento
- Verificar el proceso de producción de las tortas

ESPECIFICACION DEL PUESTO DE ADMINISTRADOR

Poseer conocimiento básico para el área contable; utilizar los conocimientos, métodos, técnicas y equipos necesarios para la realización de sus tareas específicas a través de su instrucción, experiencia y educación; tener la capacidad y el discernimiento para trabajar con personas, comprender sus actitudes y motivaciones y aplicar un liderazgo eficaz.

REMUNERACION

Se pagara el monto de bs 1805

1.2 COSTO LABORAL DE LA EMPRESA

TABLA N° 31

COMPONENTES	MENSUAL	CONTRATO
ADMINISTRADOR	1805	5415
TOTAL		5415

Comentario:

La remuneración del administrador es por un tiempo de tres meses, señalando que en el tiempo de ejecución no existe pago de beneficios sociales por que no es personal permanente.

2. PROCESOS O CAMPOS EN TIEMPO DE OPERACION

2.1 ORGANIGRAMA EN TIEMPO DE OPERACION



COMPRA DE BIENES

Da inicio al proceso de producción para realizar la actividad de la pastelería

MONTAJE DE MAQUINARIA

Son los implementos que forman parte de la producción, en este proyecto se necesitara batidora, horno, utensilios de pastelería entre otros.

CONTRATACION DE PERSONAL

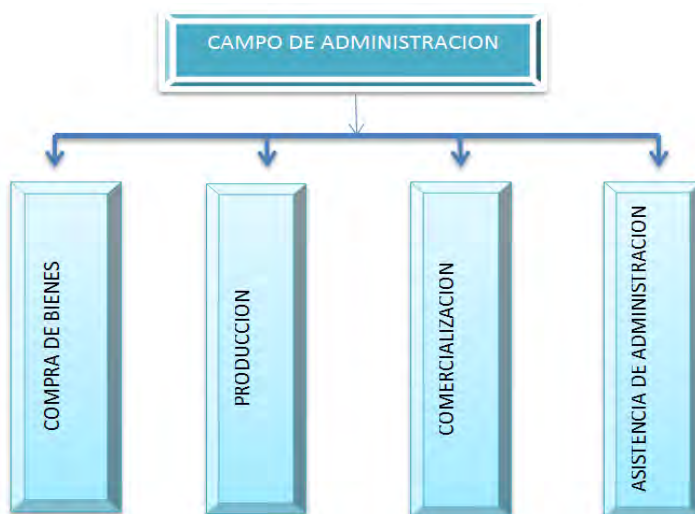
Para la función de la pastelería se necesita capital humano. En este caso se requiere un pastelero y un ayudante de pastelería.

NORMAS DE INGRESO DE MERCADO

Para el ingreso al mercado se debe cumplir con los diferentes requisitos que están dados por el SIN.

ACCEDER A INMUEBLE

Adquisición de un espacio físico donde se realizara la producción de tortas, en el cual se instala la maquinaria y se establece el personal



COMPRA DE BIENES

Dara lugar al inicio del proceso, ya que con este se comenzara con la actividad de producción.

PRODUCCION

Es todo el proceso que se realiza para la obtencion de tortas. Esto depende de la secuencia paralela de actividades para elevar la productividad.

COMERCIALIZACION

Se determina de acuerdo a la producción en cantidades, en su costo y el ingreso que se obtiene del producto. En esto influirá el puesto de venta y la promoción.

ASISTENCIA DE ADMINISTRACION

En el caso de la pastelería la asistencia de la administración supervisara todas las actividades de la elaboración de la torta; también la retroalimentación, evaluación y control de personal.

Reducir los campos de actividad de tiempo de ejecución – empresa administradora del proyecto aplicando los tres factores de organización.

FACTORES DE ORGANIZACIÓN

En la estructura de las actividades y los puestos a crear, influyen los factores de:

CAPITAL A INVERTIR

Mientras más capital se invierta mayor será la producción, se necesitara realizar más tareas de compras de activos fijos y suministros por el contrario para el micro proyecto son pocos los bienes a adquirir, por lo cual no se requiere personal especializado y se descarta el campo

OFERTA DE SERVICIOS DE ORGANIZACIONES EXTERIORES

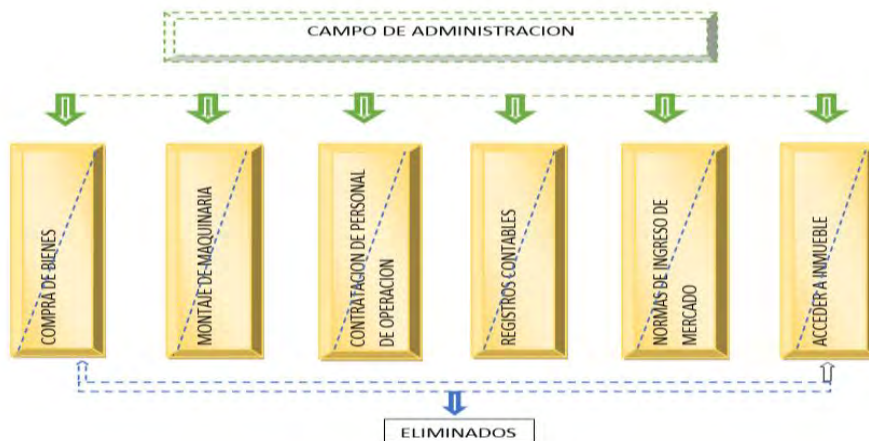
Con el objetivo de disminuir el costo laboral formado por salarios y cargas laborales, se compara el costo de realizar las actividades de un campo con el precio del servicio de realizar las actividades por una organización exterior.

En nuestro proyecto no se requiere servicios de organizaciones exteriores

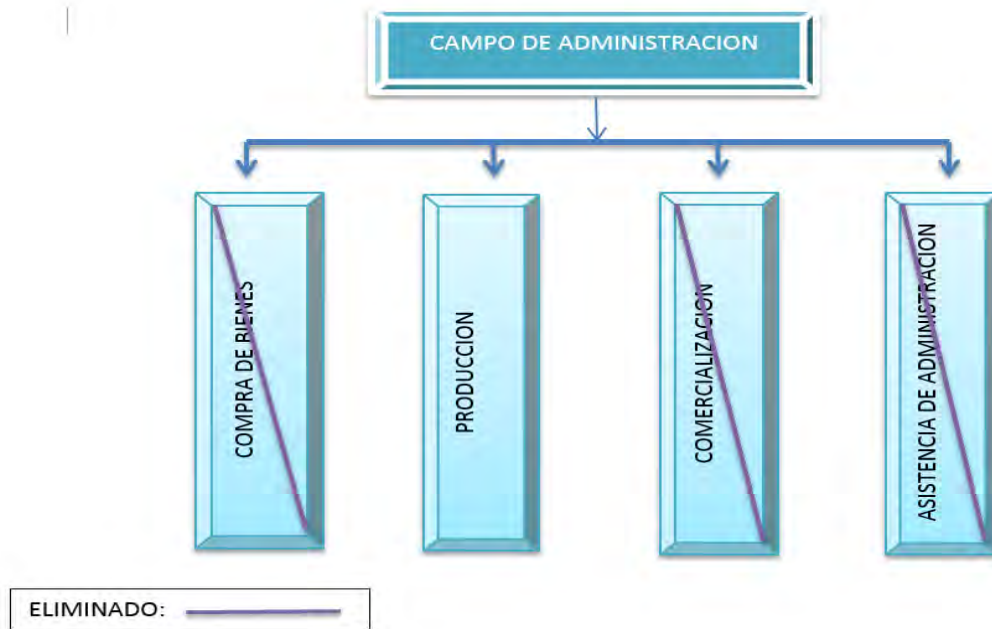
TECNOLOGIA EN LOS PROCESOS

Tecnología dura se encuentra en el capital real de máquinas, equipos.

Tecnología blanda está en el capital humano.



campos de actividad de tiempo de operación, empresa de operaciones, aplicando los tres principios.



COMENTARIO

Para nuestro micro proyecto se considerara al administrador polivalente con conocimientos en contabilidad, se encargara en la compra de bienes para realizar el campo de abastecimiento.

2.2 ORGANIGRAMA Y REGLAMENTO DE FUNCIONES DE CICLO DE OPERACIÓN - EMPRESA DE OPERACIONES

FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DE OPERACIONES

- Efectuar la adquisición de suministros.
- Cumplir con el rol administrativo: planificación, control, dirección y organización.
- Supervisar la producción de tortas.

PERFIL

Personal polivalente, con formación adecuada para desenvolverse en varios campos de actividad, debido a que la carga laboral es reducida

REMUNERACION

Se pagara el monto de Bs.- 1900

FUNCIONES DEL REPOSTERO

- supervisar el equipo de pastelería y realizar tareas administrativas dentro de la cocina.
- Preparación de la torta, asegurando los ingredientes para cada artículo y que todo esté fresco y listo para usar.
- utilizar un nivel de seguridad alimentaria e higiene que asegure que la torta que se sirve es segura para consumir.
- Ordenan a diario los ingredientes y equipamiento necesario para elaborar la torta.
- Coordinar entre la empresa y el trabajador
- Responsable de la dotación y control de mercancía

PERFIL

Técnico en formación de repostería, con experiencia

REMUNERACION

Se pagara Bs.- 1900

FUNCIONES DEL AYUDANTE

- Realizar las tareas más mecánicas de la empresa.
- Elaborar las tortas total o parcialmente.
- Ejecuta el arreglo y limpieza de la pastelería.

PERFIL

Persona Empírica

REMUNERACION

Se pagara Bs.- 1805

FUNCIONES DEL VENDEDOR

- Delegado de la venta y empaque del producto
- Aseo del área de comercialización
- Adecuar la oferta a la necesidad del cliente.
- Informar de fallas, quejas de servicio y administración.
- Llevar un buen control de la venta.

PERFIL

Persona con entusiasmo, paciente y responsable; comprometido con la pastelería. Dar una buena atención al cliente

REMUNERACION

Se pagara Bs.- 1805

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

2.3 TABLA N° 29 COSTO LABORAL

NOMINA	SALARIO MES	APORTE AFP 1.71%	APORTE CSS 10%	APORTE PATRONAL VIVIENDA 2%	APORTE SOLIDARIO 3%	TOTAL
ADMINISTRADOR DE OPERACIONES	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
REPOSTERO	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
AYUDANTE	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
VENDEDOR	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
TOTAL	7410	126.71	741.00	148.20	222.30	8648.21

2.4 TABLA N° 30 COSTO LABORAL ANUAL

CATEGORIAS	TOTAL
COSTO LABORALES	
MENSUALES	103778.52
AGUINALDO	7410
PREVISION	
INDEMNIZACION	7410
VACACIONES	3705
TOTAL	122303.52

CAPITULO QUINTO
OBRAS CIVILES Y
LOCALIZACION

CAPITULO QUINTO

OBRAS CIVILES Y LOCALIZACION

TABLA Nº 32 REQUERIMIENTO DE INMUEBLE EN m²

CODIGO	DETALLE	METROS CUADRADOS
1	AREA DE PRODUCCION	5*4
2	AREA DE COMERCIALIZACION	
3	AREA DE ADMINISTRACION	3*4
TOTAL		8*4

1.1 LISTADO DE ALQUILER

VARIABLES DE COMPARACION

- ✓ Costo de alquileres

Alquiler de inmueble Av.Alcides arguedas, zona la portada	Alquiler de inmueble calle Huyustus
Bs.- 2000	Bs.- 3000

- ✓ Proximidad a los clientes

Alquiler de inmueble Av.Alcides arguedas, zona la portada	Alquiler de inmueble calle Huyustus
El sitio es poco transitable ya que es lejano, y dificultaria llegar al cliente. Podria verse desapercibida	El sitio es muy transitable ya que existe gran cantidad de comercios y gran afluencia de posibles clientes

- ✓ Estética

Alquiler de inmueble Av.Alcides arguedas, zona la portada	Alquiler de inmueble calle Huyustus
El sitio es regular, necesita varias modificaciones	El sitio es agradable, vistoso. Solo necesitaria pequeños arreglos para llamar mas la atencion de posibles clientes

1.2 METODO DE PUNTAJE DE MICROLOCALIZACION

TABLA N° 33

METODO DE PUNTAJE

VARIABLES INDICADORES	ALTERNATIVA A) Av. Alcides arguedas, zona la portada	ALTERNATIVA B) Huyustus
1. VALOR COMPRA		
Importe	3000	2000
Importancia	0.45	0.45
Nota	1	2
1.1 Puntaje	0.45	0.9
2. DISTANCIA		
Kilometros	3.2 km	800 m
Importancia	0.3	0.3
Nota	1	2
2.1 Puntaje	0.3	0.6
3. ESTETICA		
Calidad	Necesita demasiadas refacciones	No necesita muchos arreglos
Importancia	0.25	0.25
Nota	1	2
3.1 Puntaje	0.25	0.5
TOTAL	1	2

CAPITULO SEXTO

COSTOS

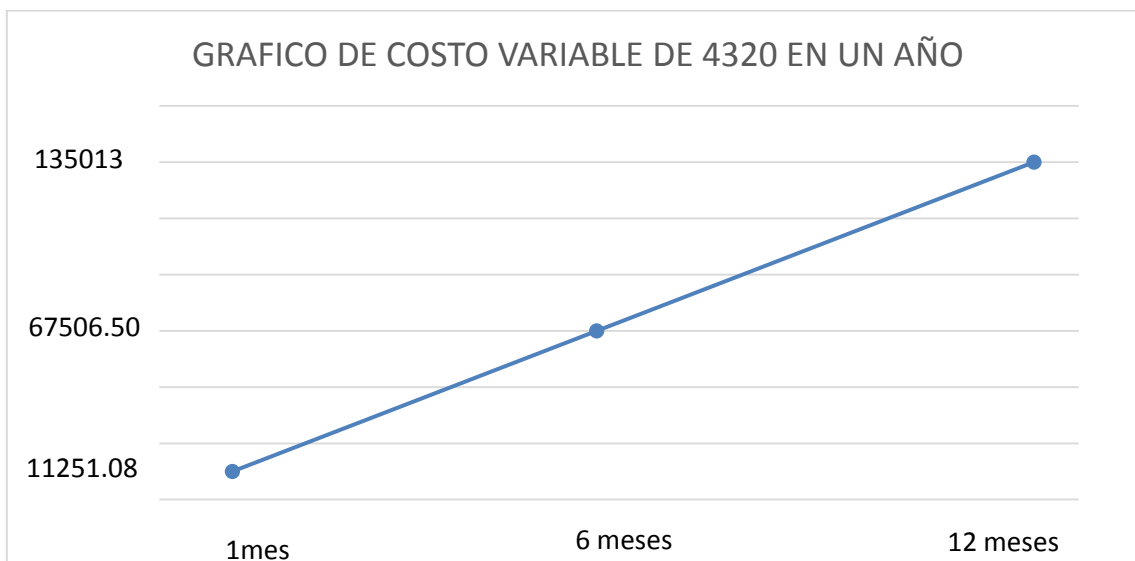
CAPITULO SEXTO

1. COSTO VARIABLE

TABLA N° 34 COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649
Cuadro de otros siministros anual. Tabla N°	2364
Total Costos Variable	135013

GRAFICO N°3



Comentario:

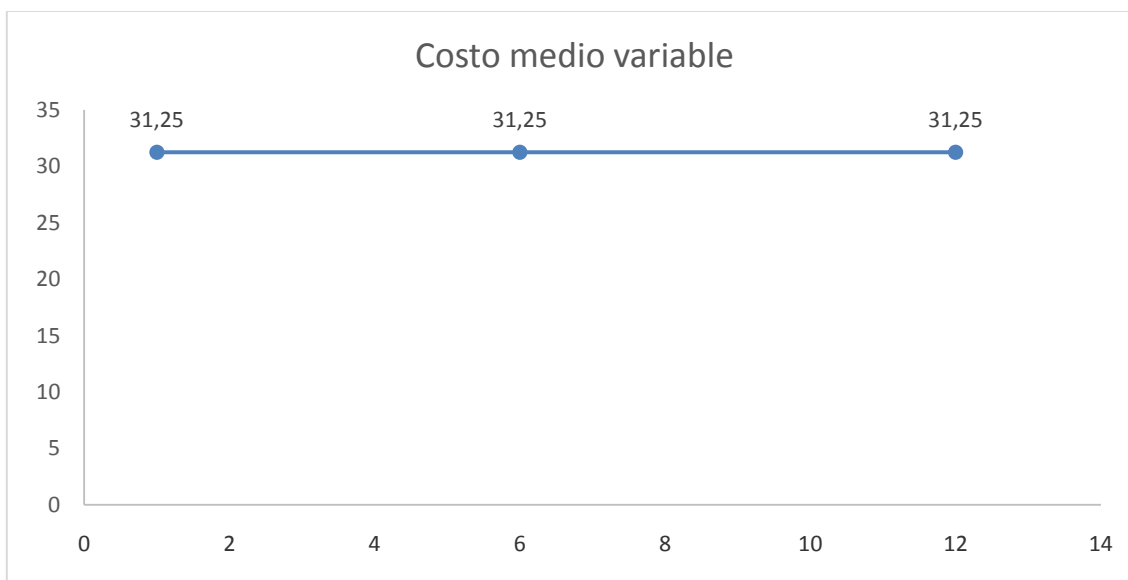
El costo variable del micro proyecto es de Bs.- 135013 que corresponde a la producción de un año, también tenemos el costo a los 6 meses que es de Bs 67506.50 y de 1 mes Bs.- 11251.08

2. COSTO MEDIO VARIABLE

TABLA N° 35 COSTO MEDIO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE
Costo Variable anual tabla Tabla N°	135013
Produccion anual Tabla N°	4320
Costo Medio Variable	31.253009

GRAFICO N°4



3. TABLA N°41 COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE
COSTO LABORAL ANUAL	122303.52 (1)
DEPRECIACION	1106.75 (2)
AMORTIZACION DE ACTIVO	
DIFERIDO	4562.63 (3)
ALQUILER	24000(4)
PUBLICIDAD	300(5)
TOTAL	152272.9

GRAFICO N°5



COMENTARIO: El costo fijo es de 152272.9 lo que incluye los costos de: costo laboral de un año; la depreciación de maquinaria y equipo; amortización de los gasto de organización; activo diferido; alquiler de una año y publicidad de recordatorio por año

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

COSTO LABORAL

NOMINA	SALARIO MES	APORTE AFP 1.71%	APORTE CSS 10%	APORTE PATRONAL VIVIENDA 2%	APORTE SOLIDARIO 3%	TOTAL
ADMINISTRADOR DE OPERACIONES	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
REPOSTERO	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
AYUDANTE	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
VENDEDOR	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
TOTAL	7410	126.71	741.00	148.20	222.30	8648.21

COSTO LABORAL ANUAL

CATEGORIAS	TOTAL
COSTO LABORALES	
MENSUALES	103778.52
AGUINALDO	7410
PREVISION	
INDEMNIZACION	7410
VACACIONES	3705
TOTAL	122303.52

TABLA Nº 36 GASTOS DE ORGANIZACION

DETALLE	IMPORTE
NUMERO DE IDENTIFICACION	
TRIBUTARIA	721.4
FUNDAEMPRESA	1551.5
SEGURO SOCIAL	118.3
GESTORA DE PENSIONES	0.3
LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO	4
TOTAL	2395.5

El costo total para la inscripción al SIN es de Bs.- 721.40 lo que incluye la minuta, testimonio de constitución y poder del representante legal; a fundaempresa es de Bs.- 1551.5 lo que incluye el form. Nº 0010, form. Nº 0020, balance de apertura, fotocopia legalizada de testimonio y publicación en periódico; el costo de seguro social es de Bs.- 118.30, incluye formulario AVC-01, AVC-02 y RCI-1, fotocopias y examen pre-ocupacional; la inscripción a la gestora de pensiones es gratuito solo es el costo de 3 copias de Bs.- 0.30; el costo para la licencia de funcionamiento es de Bs.- 4.

3.1 TABLA Nº 37 ACTIVO DIFERIDO

DETALLE	IMPORTE	TASA	AMORTIZACION
GASTOS DE ORGANIZACIÓN	2395.50	0.25	598.88
COSTO LABORAL EJECUCION	5415.00	0.25	1353.75
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	10440.00	0.25	2610.00
TOTAL	18250.50		4562.63

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

3.2 TABLA Nº 38 MAQUINARIA Y EQUIPO

ACTIVO FIJO	UNIDAD DE MEDIDA		CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE Bs.-
MAQUINARIA	HORNO		1	2000	2000
	COCINA		1	150	150
	BATIDORA ELECTRICA		2	1100	2200
	REFRIGERADOR		1	2400	2400
TOTAL					6750
UTENSILIOS	BOLS DE DISTINTOS TAMAÑOS		1	36	36
		FIERRO PARA PLANCHAR PARA MEZCLAR	2	10	20
	ESPATULAS DE:		2	5	10
	MANGA PASTELERA		2	7	14
	CHUCHILLO CIERRA		2	15	30
	MOLDES		6	12	72
		GRANDE MEDIANA	2	7	14
	BOQUILLAS		6	3,5	21
	USLERO		1	10	10
	SET DE TAZAS MEDIDORAS		1	25	25
TOTAL					252

SONDEO DE MERCADO MAQUINARIA

SONDEO DE MERCADO DE HORNO

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	AVENIDA BUENOS AIRES	SURGBOL	semi industrial de 4 latas	2000
2		MAQUISUD		2100

SONDEO DE MERCADO DE COCINA

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES MAX PAREDES	SURGIO	2 ornillas	150
2	Y LA GASCA	METALURGIA		190

SONDEO DE MERCADO DE BATIDORA ELECTRICA

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y	ARNO	semi industrial, con bol de plastico y con 3 aspas	1100
2	Y LEON DE LA BARRA	MAGEFESA		1200

SONDEO DE MERCADO DE REFRIGERADOR

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y	MABE	2 divisiones y amplio frizier	2400
2	Y LEON DE LA BARRA	LG		2600

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

SONDEO DE MERCADO DE BOLS				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLE LA	papelera	un juego de 4 bols. Con 25 de diametro	36
2	TABLADA Y MAX PAREDES	sin nombre		46

SONDEO DE MERCADO DE ESPATULA DE FIERRO				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y	TRAMONTIN A	mango de madera y hoja de acero inoxidable	18
2	Y LEON DE LA BARRA	SIN NOMBRE		10

SONDEO DE MERCADO DE ESPATULA DE PLASTICO				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y	SIN NOMBRE	Mango de plástico y goma	5
2	Y LEON DE LA BARRA	ATECO		10

SONDEO DE MERCADO DE MANGA PASTELERA				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y LEON DE LA BARRA	SIN NOMBRE	silicona	7
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON	plastico	17

SONDEO DE MERCADO DE CUCHILLO CIERRA				
--------------------------------------	--	--	--	--

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y	SIN NOMBRE	mango de madera y hoja de acero inoxidable	15
2	Y LEON DE LA BARRA	TRAMONTIN A		25

SONDEO DE MERCADO DE MOLDES

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y Y LEON DE LA BARRA	PRIM	ALUMINIO	12
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON		23

SONDEO DE MERCADO DE BOQUILLA GRANDE

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y Y LEON DE LA BARRA	ATECO	Acero inoxidable	7
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON		25

SONDEO DE MERCADO DE BOQUILLA MEDIANA

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY	SIN NOMBRE	Acero inoxidable	3,5

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

	SALMON Y LEON DE LA BARRA			
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON		9

SONDEO DE MERCADO DE USLERO

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y LEON DE LA BARRA	ATECO	MADERA	10
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON	SILICONA	30

SONDEO DE MERCADO DE TAZAS MEDIDORAS

	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY SALMON Y LEON DE LA BARRA	ATECO	Juego de 4 tazas de plástico	25
2	GALERIA LUZ. CALLE MERCADO	WILTON		35

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 39 MUEBLES

DETALLE	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MESONES	2	550	1100
SILLAS	2	90	180
ESTANTE	1	350	350
VITRINA	1	1000	1000
TOTAL			2630

SONDEO DE MERCADO DE MESONES				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY	SIN NOMBRE	ACERO	1100
	SALMON Y			
2	Y LEON DE LA BARRA	FORR-INOX	INOXIDABLE	1500

SONDEO DE MERCADO DE SILLA				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY	IMER	MADERA	35
	SALMON Y			
2	Y LEON DE LA BARRA	ARTEMOBILE		45

SONDEO DE MERCADO DE ESTANTE				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY	METALIC	PARANTES Y	35
	SALMON Y		PLANCHAS DE	
2	Y LEON DE LA BARRA	IMETBOL	FIERRO	40

SONDEO DE MERCADO DE VITRINA				
	UBICACIÓN	MARCA	CARACTERISTICA	PRECIO Bs
1	ENTRE CALLES ELOY	SURGBOL	VIDRIO Y BORDE	35
2	SALMON Y	ARAMAYO	DE ALUMINIO	40

Y LEON DE LA BARRA		
--------------------	--	--

TABLA N° 40 MAQUINARIA Y EQUIPO

	IMPORTE	TASA	DEPRECIACION
MAQUINARIA	6750	12,50%	843.75
HORNO	2000		
COCINA	150		
BATIDORA			
ELECTRICA	2200		
REFRIGERADOR	2400		
MUEBLES	2630	10%	263
MESONES	1100		
SILLAS	180		
ESTANTE	350		
VITRINA	1000		
TOTAL	9380		1106.75

Práctica N° 48

Determinar el costo medio fijo de la producción de un mes y de un año de actividad

COSTO MEDIO FIJO DE AÑO

$$CMF = \frac{COSTO FIJO}{PRODUCCION}$$

$$CMF = \frac{152272.9}{4320}$$

$$CMF = 35.25$$

COSTO MEDIO FIJO DE UN MES

$$CMF = \frac{152272.9}{360}$$

$$CMF = 422.98$$

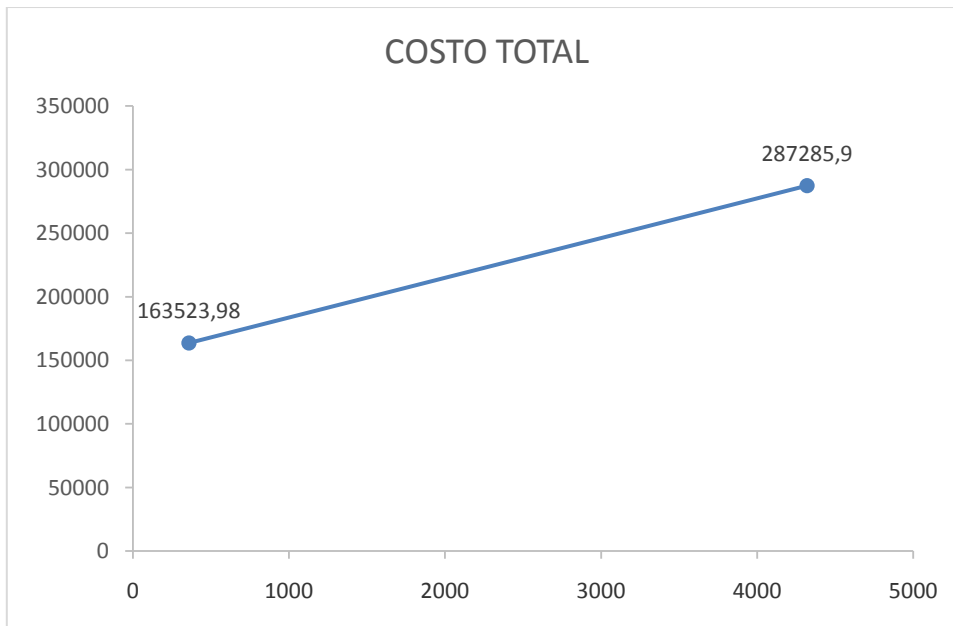
3.3 TABLA N° 42 COSTO MEDIO FIJO

CAPAIDAD DE PRODUCCION		
360	4320	
COSTO FIJO	152272.9	152272.9
COSTO MEDIO FIJO	422.98	35.25

4. TABLA N° 43 COSTO TOTAL

TIEMPO	MES	AÑO
PRODUCCION	360	4320
COSTO VARIABLE	11251.08	135013
COSTO FIJO	152272.9	152272.9
COSTO TOTAL	163523.98	287285.9

GRAFICO N° 6



5. TABLA N° 44 COSTO UNITARIO

TIEMPO	MES	AÑO
PRODUCCION	360	4320
COSTO TOTAL	163523.98	287285.9
COSTO UNITARIO	454.23	66.50

$$X = \frac{COSTO FIJO}{PRECIO - COSTO MEDIO VARIABLE}$$

$$X = \frac{152272.9}{85 - 31.253009}$$

$$X = 2833.142803$$

PORCENTAJE DE CAPACIDAD DE PRODUCCION

$$X = \frac{2833.142803}{4320}$$

$$X = 0.6558 * 100$$

$$X = 65.58\%$$

6. TABLA N° 45 UMBRAL DE RENTABILIDAD

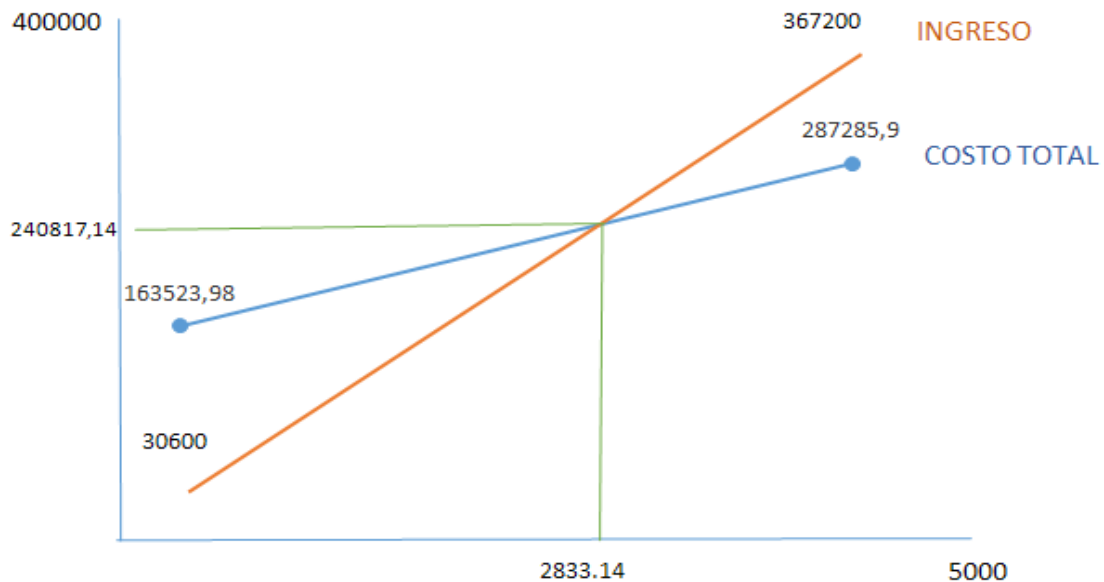
TIEMPO	ENERO	AGOSTO?	DICIEMBRE
PRODUCCION	360.00	2833.14	4320.00
COSTO VARIABLE	11251.08	88544.24	135013.00
COSTO FIJO	152272.90	152272.90	152272.90
COSTO TOTAL	163523.98	240817.14	287285.90
INGRESO	30600.00	240817.14	367200.00
MARGEN	(132923.98)	0.00	79914.10

Práctica N° 53

Dibujar gráfico de umbral de rentabilidad e indicar a que porcentaje de la capacidad de producción del año corresponde.

GRAFICO N° 7

UMBRAL DE RENTABILIDAD



CAPITULO SEPTIMO
PRESUPUESTOS DE
INVERSION

CAPITULO SEPTIMO

INVERSION

TABLA N° 46 CAPITAL DE EXPLOTACION

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	REF	IMPORTE
Fondo del Inventario Inicial de Suministros	1	11251,08
Fondo de Productos Terminados	2	266,00
Fondo alquileres anticipados o anticrético	3	4000,00
Fondo de lanzamiento de producto	4	300,00
Caja de Contingencia	5	8648,21
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACIÓN		24465,29

1 Procedimiento de determinación de Inventario inicial de suministros.

$$FIS = \frac{132649 + 2364}{12} = 11251.08$$

2 Justificación del inventario de productos de la muestra de exposición.

$$FPT = Produccion\ n\ dias \times Costo\ unitario\ de\ produccion$$

$$FPT = 4 \times 66,50 = 266$$

3 Tabla de cálculo del fondo de alquileres para dos meses uno de garantía y otro de adelanto de un mes pagado-

TABLA N° 47 FONDO DE ALQUILER

GARANTIA	2000
ALQUILER	2000
TOTAL	4000

METODO DE PUNTAJE

VARIABLES Indicadores	ALTERNATIVA A) Av.Alcides arguedas, zona la portada	ALTERNATIVA B) Huyustus
1. VALOR COMPRA		
Importe	3000	2000
Importancia	0.45	0.45
Nota	1	2
1.1 Puntaje	0.45	0.9
2. DISTANCIA		
Kilometros	3.2 km	800 m
Importancia	0.3	0.3
Nota	1	2
2.1 Puntaje	0.3	0.6
3. ESTETICA		
Calidad	Necesita demasiadas refacciones	No necesita muchos arreglos
Importancia	0.25	0.25
Nota	1	2
3.1 Puntaje	0.25	0.5
TOTAL	1	2

4 Justificar con cita del dato de la tabla de lanzamiento de producto.

TABLA N° 20 RECORDATORIO DE LANZAMIENTO DE PUBLICIDAD

DETALLE	BOLIVIANOS
IMPRESIÓN 1000	
VOLANTES	200
VOLANTEROS	100
TOTAL	300

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

5 Exponer la tabla de cálculo de costo laboral de un mes.

COSTO LABORAL

NOMINA	SALARIO MES	APORTE				TOTAL
		AFP 1.71%	CSS 10%	PATRONAL VIVIENDA 2%	APORTE SOLIDARIO 3%	
ADM.DE OPERA.	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
REPOSTERO	1900	32.49	190.00	38.00	57.00	2217.49
AYUDANTE	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
VENDEDOR	1805	30.87	180.50	36.10	54.15	2106.62
TOTAL	7410	126.71	741.00	148.20	222.30	8648.21

1. TABLA N° 48 Presupuesto de Inversión

Código	Detalle	Importe
1	Inversión fija	9380
1,1	Maquinas	6750
1,2	Muebles	2630
2	Inversión diferida o Gastos de Capital previos a producción	18250,5
2,1	Costo estudio proyecto	2395,5
2,2	Costo laboral de ejecución	5415
2,3	Gastos de organización	10440
3	Capital de Explotación	24465,29
3,1	Fondo inventario de suministros	11251,08
3,2	Fondo inventario de productos terminados	266
3,3	Fondo alquileres	4000
3,4	Fondo de lanzamiento estrategia comercial	300
3,5	Caja de Contingencia	8648,21
	Total Inversión	52095,79

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

REF: Tabla No 40 MAQUINARIA Y EQUIPO

	IMPORTE	TASA	DEPRECIACION
MAQUINARIA	6750	12,50%	843.75
HORNO	2000		
COCINA	150		
BATIDORA			
ELECTRICA	2200		
REFRIGERADOR	2400		
MUEBLES	2630	10%	263
MESONES	1100		
SILLAS	180		
ESTANTE	350		
VITRINA	1000		
TOTAL	9380		1106.75

REF: Tabla No 37 de Activo Diferido

DETALLE	IMPORTE	TASA	AMORTIZACION
GASTOS DE ORGANIZACIÓN	2395.50	0.25	598.88
COSTO LABORAL EJECUCION	5415.00	0.25	1353.75
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	10440.00	0.25	2610.00
TOTAL	18250.50		4562.63

Tabla No 46 de capital de explotación.

2. NOTAS AL CUADRO:

En este cuadro se muestra el presupuesto de inversión, está compuesto de inversión fija se cuantifica considerando los sondeos de mercado; inversión diferida; capital de explotación está compuesto de fondo de inventario que es la cantidad de costo variable dividido entre 12, el fondo de alquiler de 2 meses, el fondo de lanzamiento de estrategia comercial y caja de contingencia que es igual al costo laboral de un mes.

3. BALANCE DE APERTURA DE EVALUACION ECONOMICA

Balance de apertura

Expresado en bolivianos

<u>Activo Corriente</u>	<u>24465.29</u>	<u>Patrimonio</u>	<u>52095.79</u>
<u>Disponibilidad</u>		<u>Capital social</u>	52095.79
Caja	8648.21		
Bancos	15817.08		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>27630.5</u>		
Activo Fijo	9380		
Maquinaria	6750		
Muebles y enseres	2630		
Activo diferido	18250.5		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>52095.79</u>	RECURSOS	<u>52095.79</u>

***CAPITULO
OCTAVO
ESTUDIO DE
EVALUACION
ECONOMICA***

CAPITULO OCTAVO

1. PROYECCION DE ESTADOS FINANCIEROS TIPO DE CAMBIO UFV =2,14

Realizando la conversión de Bolivianos a UFV, tipo de cambio UFV =2,14

Balance de apertura

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2.14

<u>Activo Corriente</u>	<u>11432.36</u>	<u>Patrimonio</u>	<u>24343.81</u>
<u>Disponibilidad</u>		<u>Capital social</u>	24343.81
Caja	4041.22		
Bancos	7391.14		
<u>Activo No</u>			
<u>Corriente</u>	<u>12911.45</u>		
Activo Fijo	4383.18		
Maquinaria	3154.21		
Muebles	1228.97		
Activo diferido	8528.27		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>24343.81</u>	RECURSOS	<u>24343.81</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

1.1. EJERCICIO 1- SASIENTOS CON RESPALDOS DE DATOS CON TABLAS DE
 INGENIERIA Y DE MIVIMIENTO DE KARDEX

EJERCICIO N 1

LIBRO DIARIO

TABLA Nª 49 ASIEN TO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
1-Ene	<u>Caja</u>	4041,22	
	<u>Bancos</u>	7391,14	
	<u>Maquinaria y equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo diferido</u>	8528,27	
	- <u>Capital</u>		24343,81
	Glosa: para registrar el asiento de apertura 01/01		
		<u>24343,81</u>	<u>24343,81</u>

TABLA Nª 50 ASIEN TO DE UTILIZACION DE FONDOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
1-Ene	<u>Inventario inicial de suministros</u>	5257,51	
	<u>Alquileres anticipados</u>	1869,16	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	<u>Publicidad</u>	140,19	
	- <u>Banco</u>		7391,14
	-		
	Para registrar el cierre de bancos	<u>7391,14</u>	<u>7391,14</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

REF: TABLA 46 CAPITAL DE EXPLOTACION

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	IMPORTE	IMPORTE UFV's
Fondo del Inventario Inicial de Suministros	11251,08	5257,51
Fondo de Productos Terminados	266	124,30
Fondo alquileres anticipados o anticrético	4000	1869,16
Fondo de lanzamiento de producto	300	140,19
Caja de Contingencia	8648,21	4041,22
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	24465,29	11432,38

KARDEX DE INVENTARIO DE SUMINISTROS EN Ufv's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52

KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN Ufv's

ENTRADAS					SALIDAS				
FECHA	TORTA S	C/U	IMPORT E	LOT E	FECH A	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01		31,0							
1	4	7	124,28	A					

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 51 DETERMINACION DE COSTO EN UFVS

TIEMPO	AÑO	IMPORTE UFV's
PRODUCCION	4320	4320,00
COSTO TOTAL	287285,9	134245,75
COSTO UNITARIO	66,5	31,07

TABLA N° 51 ASIENTO DE COSTO FIJO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31- <u>3</u> dic	<u>Costo Fijo</u> -	71155,56	
	<u>Caja</u>		65043,7
	<u>Depreciación Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortizacion acumulada</u>		2132,07
	<u>Prevision para indemnizacion</u>		3462,62
	Glosa: Para registrar el costo fijo	<u>71155,56</u>	<u>71155,56</u>

TABLA COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE UFV's
COSTO LABORAL ANUAL	122303,52	57151,18
DEPRECIACION	1106,75	517,17
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	4562,63	2132,07
ALQUILER	24000,00	11214,95
PUBLICIDAD	300,00	140,19
TOTAL	152272,90	71155,56

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA COSTO LABORAL

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE UFV's
COSTO LABORALES MENSUALES	103778,52	48494,64
AGUINALDO	7410	3462,62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462,62
VACACIONES	3705	1731,31
TOTAL	122303,52	57151,18

TABLA N° 52 ASIENTO COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31- dic	<u>4</u> Costo variable	63090,19	
	- <u>Caja</u>		63090,19
	Glosa: para registrar los costos variables	<u>63090,19</u>	<u>63090,19</u>

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67
Total Costos Variable	135013	63090,19

KARDEX INVENTARIO DE SUMINISTROS EN Ufv's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
	1									1		
01.01.01	MOD	5257,52	5257,52	A						MOD	5257,52	5257,52
31.12.01	12	5257,52	63090,19	B								

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 55 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Inventario inicial de suministro</u>	5257,52	
	<u>Costo Variable</u>		5257,52
	Glosa: por el movimiento del inventario final	<u>5257,52</u>	<u>5257,52</u>

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A										
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B										

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A	31.12	4	31,07	124,28	A					
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B	31.12	4316	31,07	134098,12	B	31.12	4	31,07	124,28	B

TABLA N° 56 ASIENTO DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-Dic	<u>Costo variable</u>	58,4	
	<u>Costo Fijo</u>	65,88	
	<u>Inventario de productos terminados</u>		124,28
	Glosa: para registrar el cierre de un módulo de productos terminados	<u>124,28</u>	<u>124,28</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

COSTO MEDIO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TORTAS	IMPORTE
Costo Variable anual tabla Tabla N°	135013			
Produccion anual Tabla N°	4320			
Costo Medio Variable	31,25	14,60	4,00	58,40

COSTO MEDIO FIJO

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TOTAS	IMPORTE
CAPACIDAD DE PRODUCCION	4320			
COSTO FIJO	152272,9			
COSTO MEDIO FIJO	35,25	16,47	4,00	65,88

TABLA Nª 57 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-Dic	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	- <u>Costo variable</u>		58,4
	<u>Costo fijo</u>		65,88
	Glosa: para registrar el cierre de un modulo de productos terminados		
		<u>124,28</u>	<u>124,28</u>

MAYOR DE LA CUENTA CAJA

MAYOR			
(LA PAZ - BOLIVIA)			
CUENTA: CAJA			No: 1
FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
01. 01.	Para registrar el asiento de apertura 01/01	4041,22	
	Para registrar el costo fijo		65043,7
	para registrar los costos variables		63090,19
	para registrar las ventas	171588,79	
		175630,01	128133,89
		-	<u>47496,12</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE COMPROBACION DE SUMAS Y SALDOS

BALANCE DE COMPROBACIÓN

**Al 31 de diciembre de
(Expresado en Bolivianos)**

N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	175630	128133,89	47496,12	
2	BANCOS	7266,87	7266,87	0	
3	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21		3154,21	
4	MUEBLES Y ENSERES	1228,97		1228,97	
5	ACTIVO DIFERIDO	8528,27		8528,27	
6	CAPITAL		24343,81		24343,81
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	10515,04	5257,52	5257,52	
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16		1869,16	
9	PUBLICIDAD	140,19		140,19	
10	COSTO FIJO	71155,56		71155,56	
11	DEPRECIACION ACUMULADA		517,17		517,17
12	AMORTIZACION ACUMULADA		2132,07		2132,07
13	PREVISION PARA INDEMNIZACION		3462,62		3462,62
14	COSTO VARIABLE	68347,71	5257,52	63090,19	
15	VENTAS		171588,79		171588,79
16	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28		124,28	
	SUMAS IGUALES	<u>347960,3</u>	<u>347960,3</u>	<u>202044,5</u>	<u>202044,5</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N°58 DE ESTADO DE RESULTADOS

ESTADO DE RESULTADO

(EXPRESADO EN UFV's)

INGRESOS

Ventas	171588,79
TOTAL INGRESOS	171588,79

EGRESOS

Costo fijo	71155,56
Costo variable	63090,19
Publicidad	140,19
TOTAL EGRESOS	134385,94

UTILIDAD DEL EJERCICIO **37202,85**

TABLA N° 59 ASIENTOS DE CIERRE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	8		
	<u>Perdidas y ganancias</u>	171588,79	
	<u>Costo fijo</u>		71155,56
	<u>Costos variable</u>		63090,19
	<u>Publicidad</u>		140,19
	<u>Resultados Acumulados</u>		37202,85
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de gastos	<u>171588,79</u>	<u>171588,79</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 60 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANANCIAS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	9 <u>Venta</u>	171588,79	
	<u>Perdidas y ganancias</u>		171588,79
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de ingreso	171588,79	171588,79

1.2 EJERCICIO 2

Balance General

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2,14

<u>Activo Corriente</u>	<u>52877,92</u>	PASIVO Y PATRIMONIO	
<u>Disponibilidad</u>		PASIVO	
Caja	47496,12	Previsión para	3462,62
Inventario Inicial de suministros	5257,52	indemnización	3462,62
Inventario de productos terminados	124,28		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>12131,37</u>		
<u>Activo Fijo</u>	<u>3866,01</u>		
Maquinaria y Equipo	3154,21	<u>Patrimonio</u>	<u>61546,66</u>
Muebles y Enseres	1228,97	Capital social	24343,81
Depreciacion acumulada	517,17	Resultados	
		acumulados	37202,85
<u>Activo diferido</u>	<u>6396,20</u>		
Activo diferido	8528,27		
Amortizacion Activo Diferido	2132,07		
Alquileres anticipados	1869,16		
TOTAL ACTIVO	<u>65009,3</u>	TOTAL PASIVO Y	<u>65009,3</u>
		PATRIMONIO	

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 61 ASIENTO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>Caja</u>	47496,12	
	<u>Inventario Inicial de suministros</u>	5257,52	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	<u>Maquinaria y Equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo Diferido</u>	8528,27	
	<u>Alquileres Anticipados</u>	1869,16	
	<u>Depreciacion Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortizacion de Activo diferido</u>		2132,07
	<u>Prevision para indemnizacion</u>		3462,62
	<u>Capital</u>		24343,81
	<u>Resultados acumulados</u>		37202,85
	Glosa: Para registrar la reapertura por inicio de actividades	67658,5	67658,5

KARDEX DE INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52

KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS				
FECHA	TORTA	C/U	IMPORT	LOT	FECH	N°	C/U	IMPORTE	LOTE
	S		E	E	A				
01.01.01		31,0							
1	4	7	124,28	A					

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 62 ASIENTO COSTO FIJO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>3</u> <u>Costo Fijo</u> - <u>Caja</u> <u>Depreciación Acumulada</u> <u>Amortizacion acumulada</u> <u>Prevision para indemnizacion</u> Glosa: Para registrar el costo fijo	71155,56 <u>71155,56</u>	65043,7 517,17 2132,07 3462,62 <u>71155,56</u>

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE UFV's
COSTO LABORAL ANUAL	122303,52	57151,18
DEPRECIACION	1106,75	517,17
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	4562,63	2132,07
ALQUILER	24000,00	11214,95
PUBLICIDAD	300,00	140,19
TOTAL	152272,90	71155,56

COSTO LABORAL

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE UFV's
COSTO LABORALES MENSUALES	103778,52	48494,64
AGUINALDO	7410	3462,62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462,62
VACACIONES	3705	1731,31
TOTAL	122303,52	57151,18

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 63 ASIENTO COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31- dic	4 <u>Costo variable</u> - <u>Caja</u> Glosa: para registrar los costos variables	63090,19 <u>63090,19</u>	 <u>63090,19</u> <u>63090,19</u>

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67
Total Costos Variable	135013	63090,19

KARDEX INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52
31.12.01	12	5257,52	63090,19	B								

TABLA N° 64 ASIENTO DE VENTA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Caja</u> <u>Ventas</u> Glosa: para registrar las ventas a un precio de Bs.- 85, la cantidad de 4320	171588,79 <u>171588,79</u>	 <u>171588,79</u> <u>171588,79</u>

TIPO DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CICLO	DIA	MES 30 DIAS	AÑO
TORTA	UNIDAD	4	12	360	4320

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

PRECIO	Bs.-	UFV's
TORTA	85	39,72

KARDEX EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52
31.12.01	12	5257,52	63090,19	B	31,12	1	5257,52	5257,52	A			
					31,12	11	5257,52	57832,72	B	1	5257,52	5257,52

TABLA Nº 65 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Costo variable</u> <u>Inventario inicial de suministros</u> Glosa: para registrar el cierre de un módulo de inventario inicial de suministros	5257,52	5257,52
		<u>5257,52</u>	<u>5257,52</u>

TABLA Nº 66 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>7</u> <u>Inventario inicial de suministro</u> <u>Costo Variable</u> Glosa: por el movimiento del inventario final	5257,52	5257,52
		<u>5257,52</u>	<u>5257,52</u>

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A										
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B										

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A	31.12	4	31,07	124,28	A					
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B	31.12	4316	31,07	134098,12	B	31.12	4	31,07	124,28	B

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 67 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-Dic	<u>Costo variable</u>	58,4	
	<u>Costo Fijo</u>	65,88	
	<u>Inventario de productos terminados</u>		124,28
	Glosa: para registrar el cierre de un módulo de productos terminados		
		<u>124,28</u>	<u>124,28</u>

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TORTAS	IMPORTE
Costo Variable anual tabla Tabla N°	135013			
Produccion anual Tabla N°	4320			
Costo Medio Variable	31,25	14,60	4,00	58,40

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TOTAS	IMPORTE
CAPAIDAD DE PRODUCCION	4320			
COSTO FIJO	152272,9			
COSTO MEDIO FIJO	35,25	16,47	4,00	65,88

TABLA N° 68 ASIENTO DE PRODUCTOS TERMINADOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-Dic	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	- <u>Costo variable</u>		58,4
	<u>Costo fijo</u>		65,88
	Glosa: para registrar el cierre de un modulo de productos terminados		
		<u>124,28</u>	<u>124,28</u>

TABLA N° 69 MAYOR DE CAJA

<u>MAYOR</u>			
(LA PAZ - BOLIVIA)			
CUENTA: CAJA			
No: 1			
FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
01. 01.	Para registrar el asiento de apertura 01/01	47496,12	
	Para registrar el costo fijo		65043,7
	para registrar los costos variables		63090,19
	para registrar las ventas	171588,79	
		219084,91	128133,89
		-	<u>90951,02</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE COMPROBACION DE SUMAS Y SALDOS

BALANCE DE COMPROBACIÓN					
Al 31 de diciembre de					
(Expresado en Bolivianos)					
N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	219084,91	128133,89	90951,02	
2	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21		3154,21	
3	MUEBLES Y ENSERES	1228,97		1228,97	
4	ACTIVO DIFERIDO	8528,27		8528,27	
5	CAPITAL		24343,81		24343,81
6	RESULTADOS ACUMULADOS		37202,85		37202,85
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	10515,04	5257,52	5257,52	
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16		1869,16	
9	COSTO FIJO	71155,56		71155,56	
10	DEPRECIACION ACUMULADA		1034,34		1034,34
11	AMORTIZACION ACUMULADA		4264,14		4264,14
12	PREVISION PARA INDEMNIZACION		6925,24		6925,24
13	COSTO VARIABLE	68347,71	5257,52	63090,19	
14	VENTAS		171588,79		171588,79
15	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28		124,28	
	SUMAS IGUALES	<u>384008,1</u>	<u>384008,1</u>	<u>245359,2</u>	<u>245359,2</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 70 DE ESTADO DE RESULTADOS

Ejercicio dos y cierre.

ESTADO DE RESULTADO

(EXPRESADO EN UFV's)

INGRESOS

Ventas	171588,79
TOTAL INGRESOS	171588,79

EGRESOS

Costo fijo	71155,56
Costo variable	63090,19
Publicidad	140,19
TOTAL EGRESOS	134385,94

UTILIDAD DEL EJERCICIO **DEL** 37202,85

TABLA N° 71 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANANCIAS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Perdidas y ganancias</u>	171588,79	
	<u>Costo fijo</u>		71155,56
	<u>Costos variable</u>		63090,19
	<u>Publicidad</u>		140,19
	<u>Resultados Acumulados</u>		37202,85
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de gastos	<u>171588,79</u>	<u>171588,79</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 72 ASIENTO DE PERDIDAS Y GANACIAS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Venta</u>	171588,79	
	<u>Perdidas y ganancias</u>		171588,79
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de ingreso	171588,79	171588,79

1.3 EJERCICIO 3

Balance General

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2,14

<u>Activo Corriente</u>	<u>96332,82</u>	PASIVO Y PATRIMONIO	
<u>Disponibilidad</u>		PASIVO	6925,24
Caja	90951,02	Prevision para indemnizacion	6925,24
Inventario Inicial de suministros	5257,52		
Inventario de productos terminados	124,28		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>9482,13</u>		
<u>Activo Fijo</u>	<u>3348,84</u>		
Maquinaria y Equipo	3154,21	<u>Patrimonio</u>	<u>98889,70</u>
Muebles y Enseres	1228,97	Capital social	24343,81
Depreciación acumulada	-1034,34	Resultados acumulados	37202,85
<u>Activo diferido</u>		Resultados del Ejercicio	37343,04
Activo diferido	8528,27		
Amortización Activo Diferido	-4264,14		
Alquileres anticipados	1869,16		
TOTAL ACTIVO	<u>105814,9</u>	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>105814,9</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 72 ASIENTO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>Caja</u>	90951,02	
	<u>Inventario Inicial de suministros</u>	5257,52	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	<u>Maquinaria y Equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo Diferido</u>	8528,27	
	<u>Alquileres Anticipados</u>	1869,16	
	<u>Depreciacion Acumulada</u>		1034,34
	<u>Amortizacion de Activo diferido</u>		4264,14
	<u>Prevision para indemnizacion</u>		6925,24
	<u>Capital</u>		24343,81
	<u>Resultados acumulados</u>		74545,89
	Glosa: Para registrar la reapertura por inicio de actividades	111113,4	111113,4

KARDEX DE INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52

KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS				
FECHA	TORTA	C/U	IMPORT	LOT	FECH	N°	C/U	IMPORTE	LOTE
	S		E	E	A				
01.01.01									
1	4	31,07	124,28	A					

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 73 ASIENTO DE COSTO FIJO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Costo Fijo</u> -	71155,56	
	<u>Caja</u>		65043,7
	<u>Depreciación Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortizacion acumulada</u>		2132,07
	<u>Prevision para indemnizacion</u>		3462,62
	Glosa: Para registrar el costo fijo	<u>71155,56</u>	<u>71155,56</u>

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE UFV's
COSTO LABORAL ANUAL	122303,52	57151,18
DEPRECIACION	1106,75	517,17
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	4562,63	2132,07
ALQUILER	24000,00	11214,95
PUBLICIDAD	300,00	140,19
TOTAL	152272,90	71155,56

COSTO LABORAL

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE UFV's
COSTO LABORALES MENSUALES	103778,52	48494,64
AGUINALDO	7410	3462,62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462,62
VACACIONES	3705	1731,31
TOTAL	122303,52	57151,18

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 74 ASIENTO DE COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31- dic	4 <u>Costo variable</u> Caja Glosa: para registrar los costos variables	63090,19 <u>63090,19</u>	 63090,19 <u>63090,19</u>

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67
Total Costos Variable	135013	63090,19

KARDEX INVENTARIO DE SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52
31.12.01	12	5257,52	63090,19	B								

TABLA N° 75 ASIENTO DE VENTA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	5 <u>Caja</u> <u>Ventas</u> Glosa: para registrar las ventas a un precio de Bs.- 85, la cantidad de 4320	171588,79 <u>171588,79</u>	 171588,79 <u>171588,79</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TIPO DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CICLO	DIA	MES 30 DIAS	AÑO
TORTA	UNIDAD	4	12	360	4320

PRECIO	Bs.-	UFV's
TORTA	85	39,72

KARDEX EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	5257,52	5257,52	A						1 MOD	5257,52	5257,52
31.12.01	12	5257,52	63090,19	B	31,12	1	5257,52	5257,52	A			
					31,12	11	5257,52	57832,72	B	1	5257,52	5257,52

TABLA Nº 76 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Costo variable</u> <u>Inventario inicial de suministros</u> Glosa: para registrar el cierre de un módulo de inventario inicial de suministros	5257,52	5257,52
		<u>5257,52</u>	<u>5257,52</u>

TABLA Nº 77 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>7</u> <u>Inventario inicial de suministro</u> <u>Costo Variable</u> Glosa: por el movimiento del inventario final	5257,52	5257,52
		<u>5257,52</u>	<u>5257,52</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A										
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B										

HOJA DE KARDEX INVENTARIOS DE PRODUCTOS TERMINADOS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS				
FECHA	TORTAS	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANT	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A	31.12	4	31,07	124,28	A					
31.12.01	4320	31,07	134222,4	B	31.12	4316	31,07	134098,12	B	31.12	4	31,07	124,28	B

TABLA Nº 77 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-Dic	<u>Costo variable</u>	58,4	
	<u>Costo Fijo</u>	65,88	
	<u>Inventario de productos terminados</u>		124,28
	Glosa: para registrar el cierre de un módulo de productos terminados		
		<u>124,28</u>	<u>124,28</u>

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TORTAS	IMPORTE
Costo Variable anual tabla Tabla Nº	135013			
Produccion anual Tabla Nº	4320			
Costo Medio Variable	31,25	14,60	4,00	58,40

DETALLE	IMPORTE	UFV's	TOTAS	IMPORTE
CAPAIDAD DE PRODUCCION	4320			
COSTO FIJO	152272,9			
COSTO MEDIO FIJO	35,25	16,47	4,00	65,88

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BALANCE DE COMPROBACION DE SUMA Y SALDOS

BALANCE DE COMPROBACIÓN					
Al 31 de diciembre de					
(Expresado en Bolivianos)					
N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	262539,81	128133,89	<u>134405,92</u>	
2	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21		3154,21	
3	MUEBLES Y ENSERES	1228,97		1228,97	
4	ACTIVO DIFERIDO	8528,27		8528,27	
5	CAPITAL		24343,81		24343,81
6	RESULTADOS ACUMULADOS		74545,89		74545,89
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	10515,04	5257,52	5257,52	
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16		1869,16	
9	COSTO FIJO	71155,56		71155,56	
10	DEPRECIACION ACUMULADA		1551,51		1551,51
11	AMORTIZACION ACUMULADA		6396,21		6396,21
12	PREVISION PARA INDEMNIZACION		10387,86		10387,86
13	COSTO VARIABLE	68347,71	5257,52	63090,19	
14	VENTAS		171588,79		171588,79
15	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28		124,28	
	SUMAS IGUALES	<u>427463,0</u>	<u>427463,0</u>	<u>288814,1</u>	<u>288814,1</u>

TABLA N° 80 ESTADO DE RESULTADOS

Presentar Estados Financieros ejercicio tres y cierre.

ESTADO DE RESULTADO

(EXPRESADO EN UFV's)

INGRESOS

Ventas	171588,79
TOTAL INGRESOS	171588,79

EGRESOS

Costo fijo	71155,56
Costo variable	63090,19
Publicidad	140,19
TOTAL EGRESOS	134385,94

UTILIDAD DEL EJERCICIO **DEL** **37202,85**

TABLA N° 81 ASIENTO DE PERIDIDAS Y GANANCIAS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Perdidas y ganancias</u>	171588,8	
	<u>Costo fijo</u>		71155,56
	<u>Costos variable</u>		63090,19
	<u>Resultados Acumulados</u>		37343,04
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de gastos	<u>171588,8</u>	<u>171588,8</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Venta</u>	171588,8	
	<u>Perdidas y ganancias</u>		171588,8
	Glosa: para registrar el cierre de cuentas de ingreso	171588,8	171588,8

Balance General

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2,14

1.5 CUADRO DE BALANCES GENERALES Y DE ORIGEN Y USO DE FONDOS

<u>Activo Corriente</u>	<u>139787,72</u>	PASIVO Y PATRIMONIO	
<u>Disponibilidad</u>	139787,72	PASIVO	10387,86
Caja	134405,9	Prevision para indemnizacion	10387,86
Inventario Inicial de suministros	5257,52		
Inventario de productos terminados	124,28		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>6832,89</u>		
<u>Activo Fijo</u>	2831,67		
Maquinaria y Equipo	3154,21	<u>Patrimonio</u>	<u>136232,74</u>
Muebles y Enseres	1228,97	Capital social	24343,81
Depreciacion acumulada	-1551,51	Resultados acumulados	74545,89
<u>Activo diferido</u>		Resultados del Ejercicio	37343,04
Activo diferido	8528,27		
Amortizacion Activo Diferido	-6396,21		
Alquileres anticipados	1869,16		
TOTAL ACTIVO	<u>146620,6</u>	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>146620,6</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA DE RESUMEN DE BALANCES

CUENTAS	BALANCE DE APERTURA	EJERCICIO UNO	EJERCICIO DOS	EJERCICIO TRES
CAJA	4041,22	47496,12	90951,02	134405,9
BANCOS	7391,14			
INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS		5257,52	5257,52	5257,52
INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS		124,28	124,28	124,28
MAQUINA Y EQUIPO	3154,21	3154,21	3154,21	3154,21
MUEBLES Y ENSERES	1228,97	1228,97	1228,97	1228,97
DEPRECIACION ACUMULADA		517,17	1034,34	1551,51
ACTIVO DIFERIDO	8528,27	8528,27	8528,27	8528,27
AMORTIZACION ACUMULADA		2132,07	4264,14	6396,21
ALQUILERES ANTICIPADOS		1869,16	1869,16	1869,16
PREVISION PARA INDEMNIZACION		3462,62	6925,24	10387,86
CAPITAL	24343,81	24343,81	24343,81	24343,81
RESULTADOS ACUMULADOS		37202,85	74545,89	111888,93

TABLA DE CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS

EJERCICIO /DETALLE	UNO	DOS	TRES
1.- ORIGEN	47496.12	90951.02	134405.9
DEPRECIACION ACUMULADA	517.17	517.17	517.17
AMORTIZACION ACUMULADA	2132.07	2132.07	2132.07
PREVISION PARA INDEMNIZACION	3462.62	3462.62	3462.62
RESULTADOS ACUMULADOS	37202.85	37343.04	37343.04
SALDO DE CAJA EJERCICIO ANTERIOR	4181.4	47496.12	90951.02
2.- USO	7250.96		
ALQUILERES PAGADOS POR ADLANTADO	1869.16		
INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	5257.52		
INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124.28		
3.- SALDO DE CAJA	40245.16	90951.02	134405.9

1.6 Valor Actual Neto y presentar la tabla con tasas de interés y VAN. Comentarios.

Para la pastelería con tasa de costos de oportunidad de capital igual 10%

EJERCICIO /DETALLE	UNO	DOS	TRES
1.- ORIGEN	47496.12	90951.02	134405.9
2.- USO	7250.96	0	0
3.- SALDO DE CAJA	40245.16	90951.02	134405.9

Capital a invertir, $k= 24343,81$

VAN a la tasa del 10%

$$VAN \text{ a } 10\% = \sum SCA - K$$

$$VAN_{10\%} = \frac{SC_1 + SC_2 + SC_3}{(1+r)^1 + (1+r)^2 + (1+r)^3} - k$$

$$\frac{40245,16}{1,1} + \frac{90951,02}{1,21} + \frac{134405,9}{1,331} - 24343,81 = 188389.97$$

GRAFICO VAN



Laboratorio B: buscamos un valor actual neto negativo para establecer los límites. 230%

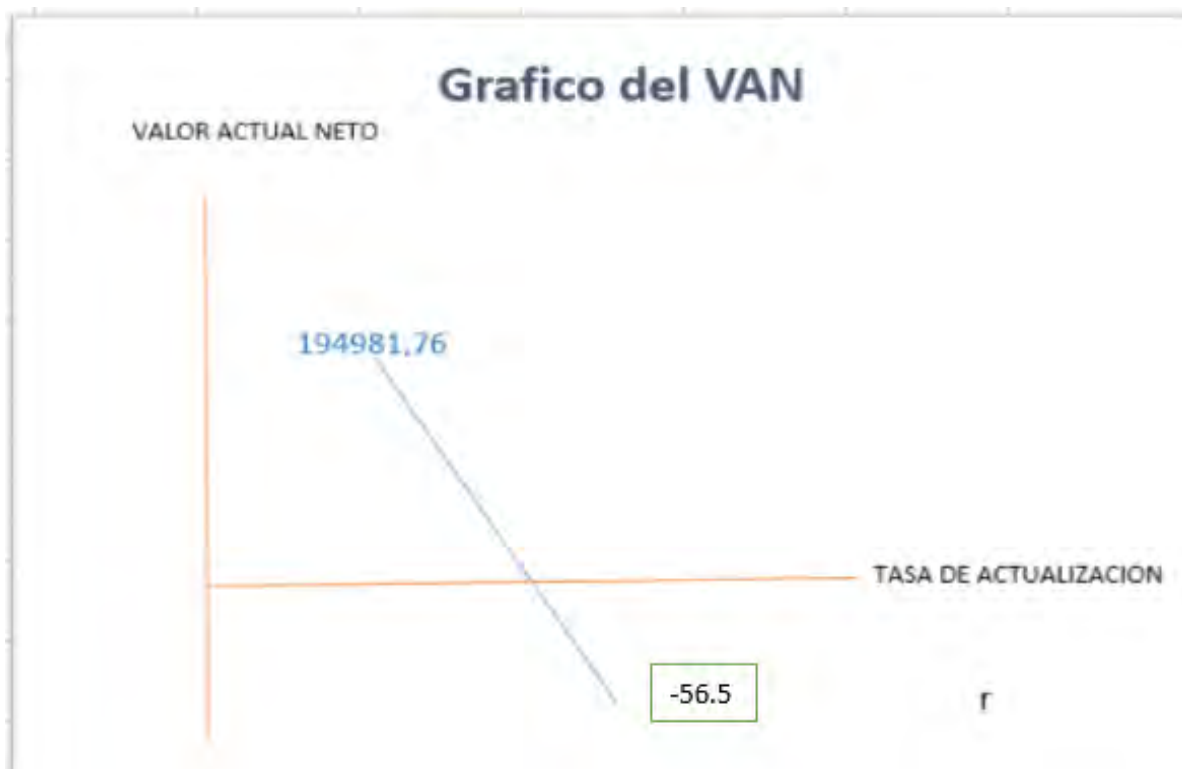
UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA

AÑOS	SALDOS CAJA SC	DE	SC
UNO	40245.16	3.300	12195.50
DOS	90951.02	10.89	8351.79
TRES	134405.9	35.937	3740.04
SUMA	-----	-----	
MENOS			
CAPITAL	-----	-----	24343.81
VAN	-----	-----	-56.5

Laboratorio C: buscamos un VAN que tienda a cero. 229.536%

AÑOS	SALDOS CAJA SC	DE	SC
UNO	40245.16	3.295	12212.67
DOS	90951.02	10.85939753	8375.33
TRES	134405.9	35.78562424	3755.86
SUMA	-----	-----	
MENOS			
CAPITAL	-----	-----	24343.81
VAN	-----	-----	0.1



Comentario: para el laboratorio C la tasa que iguala a cero es de 248.035%

1.7 TASA INTERNA DE RETORNO EN UFV DEDUDCCION

Deducir la Tasa Interna de Retorno y el saldo de la inversión al finalizar el tercer ejercicio.

Comentarios.

$$\text{tasa de actualizacion} = TIR$$

$$229.536\% = 229.536$$

Deducir la Tasa Interna de Retorno y el Saldo de la inversión al finalizar el tercer ejercicio

INVERSION	SALDO CAJA	SALDO INVERSION
24343.81	40245.16	-15901.35
24343.81	90951.02	-66607.21
24343.81	134405.9	-110062.09

COMENTARIO CRITERIO TIR: En el periodo de la amortización de 3 años se sumaria un saldo de la inversión de -110062,09

CAPITULO NOVENO
ESTUDIO DE
EVALUACION
FINANCIERA

CAPITULO NOVENO

ESTUDIO DE EVALUACION FINANCIERA

1. BALANCE DE APERTURA EN UFVs

BALANCE DE APERTURA EN UFVs			
Versión financiera			
<u>Activo Corriente</u>	<u>24465.29</u>	<u>Patrimonio</u>	<u>52095.79</u>
<u>Disponibilidad</u>		<u>Capital social</u>	52095.79
Caja	8648.21		
Bancos	15817.08		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>27630.5</u>		
Activo Fijo	9380		
Maquinaria	6750		
Muebles y enseres	2630		
Activo diferido	18250.5		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>52095.79</u>	RECURSOS	<u>52095.79</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BALANCE DE APERTURA EN UFVs

Versión financiera

<u>Activo Corriente</u>	<u>11432.36</u>	<u>Pasivo no corriente</u>	4383,18
<u>Disponibilidad</u>		Obligacion financiera	4383,18
Caja	4041.22		
Bancos	7391.14	<u>Patrimonio</u>	<u>19960,63</u>
<u>Activo No Corriente</u>	<u>12911.45</u>	<u>Capital social</u>	19960,63
Activo Fijo	4383.18		
Maquinaria	3154.21		
Muebles	1228.97		
Activo diferido	8528.27		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>24343,81</u>	RECURSOS	<u>24343,81</u>

BALANCE DE APERTURA EN BOLIVIANOS

<u>Activo Corriente</u>	<u>24465,29</u>	<u>Pasivo no corriente</u>	9380
<u>Disponibilidad</u>		Obligacion financiera	9380
Caja	8648.21		
Bancos	15817.08		
<u>Activo No Corriente</u>	<u>27630,5</u>	<u>Patrimonio</u>	<u>42715,79</u>
Activo Fijo	9380	<u>Capital social</u>	42715,79
Maquinaria	6750		
Muebles y enseres	2630		
Activo diferido	18250.5		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>52095,79</u>	RECURSOS	<u>52095,79</u>

METODO DE AMORTIZACION CONSTANTE DE CAPITAL

$$AK = \frac{OF}{n}$$

$$AK = \frac{4383.18}{3} = 1461.06$$

	SALDO	INTERES	AMORTIZACION	SERVICIO
UNO	4383.18	438.318	1461.06	1899.378
DOS	2922.12	292.212	1461.06	1753.272
TRES	1461.06	146.106	1461.06	1607.166
total		876.636		

2. METODO DE SERVICIO A DEUDA CONSTANTE

$$SC = \frac{4383.18 * 0.10(1 + 0.10)^3}{(1 + 0.10)^3 - 1} = 1762.54$$

Tasa: 10%

n: 3

SC= 1762.54

	SALDO	INTERES	AMORTIZACION	SERVICIO
UNO	4383.18	438.32	1324.22	1762.54
DOS	3058.958	305.90	1456.64	1762.54
TRES	1602.3138	160.23	1602.31	1762.54
total		2191.59		

Determinar el efecto del interés sobre el estado de resultados

3. CUADRO DE EFECTO DE INTERES SOBRE ESTADO DE RESULTADOS

	UNO	DOS	TRES
UTILIDADES DE: EVALUACION ECONOMICA	19960.63	19960.63	19960.63
menos GASTOS FINANCIEROS	438.32	305.9	160.23
UTILIDADES SENSIBILIZADAS	19522.31	19654.73	19800.4

Cuadro Efecto de servicio de la deuda sobre los saldos de caja considerando método de servicio constante

4. CUADRO DE EFECTO DE SERVICIO DE LA DEUDA SOBRE SALDOS DE CAJA

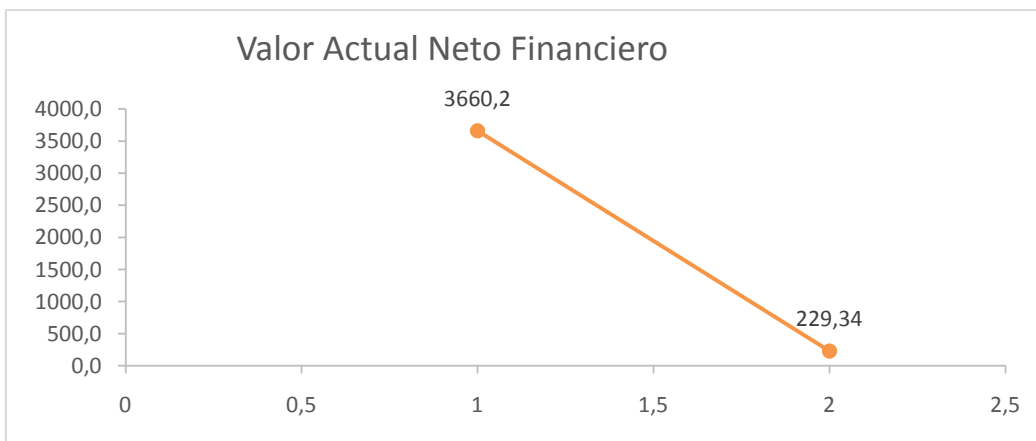
	UNO	DOS	TRES
SALDO DE CAJA DE EVALUACION ECONOMICA	40245.16	90951.02	134405.9
1) menos SERVICIOS DE LA DEUDA	1762.54	1762.54	1762.54
2) SALDO DE CAJA SENSIBILIZADO	38482.62	89188.48	132643.36

5. VALOR ACTUAL NETO FINANCIERO

Gráfico del VAN, TIR e influencia de la obligación sobre el apalancamiento.

AÑOS	SALDOS DE CAJA SC	$(1 + r)^n$	$\frac{sc}{(1 + r)^n}$
UNO	38482.62	3.2934000000	11684.77
DOS	89188.48	10.84648356	8222.80
TRES	132643.36	35.72180896	3713.23
SUMA	----- ----		23620.80
MENOS			
TOTAL	----- ----	-----	19960.63
VAN	----- -----		3660.2

VAN a tasa de TASA 229.34% de evaluación económica da un VAN positivo, por tanto para obtener una tasa de actualización que tienda a cero se debe subir la tasa.



AÑOS	SALDOS DE CAJA SC	$(1 + r)^n$	$\frac{SC}{(1+r)^n}$
UNO	38482.62	3.6505600000	10541.57
DOS	89188.48	13.3265883136	6692.52
TRES	132643.36	48.6495102341	2726.51
SUMA	----- ----		19960.60
MENOS			
TOTAL	----- ----	-----	19960.63
VAN	----- ----		0.0

6. INFLUENCIA DEL APALANCAMIENTO

TIR=265.056%

TIRF con financiamiento=265.056

TIR sin financiamiento = 229.34

$$\text{Influencia del apalancamiento} = TIRF - TIR$$

$$\text{Influencia del apalancamiento} = 265.056 - 229.34 = 35.72$$

Registros de Ejercicio Uno con aplicación de tributos IVA ,IT - Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos.

CAPITULO DECIMO
INCLUSION DE
IMPUESTOS EN
VIGENCIA

CAPITULO DECIMO

1. INCLUSION DE IMPUESTOS EN VIGENCIA
2. PROYECCION DE ESTADOS FINANCIEROS SENSIBILIZADOS
- 2.1 EJERCICIO 1

<u>Balance de apertura</u>			
<u>Expresado en unidades de fomento a la vivienda</u>			
<u>UFV 2,14</u>			
<u>Activo Corriente</u>	<u>11432.36</u>	<u>Patrimonio</u>	<u>24343.81</u>
<u>Disponibilidad</u>		<u>Capital social</u>	24343.81
Caja	4041.22		
Bancos	7391.14		
<u>Activo No</u>			
<u>Corriente</u>	<u>12911.45</u>		
Activo Fijo	4383.18		
Maquinaria	3154.21		
Muebles	1228.97		
Activo diferido	8528.27		
TOTAL		TOTAL	
EMPLEOS	<u>24343.81</u>	RECURSOS	<u>24343.81</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 82 ASIENTO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
1-Ene	-1-		
	<u>Caja</u>	4041,22	
	<u>Bancos</u>	7391,14	
	<u>Maquinaria y equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo diferido</u>	8528,27	
	<u>Capital</u>		24343,81
	Glosa: para registrar el asiento de apertura 01/01		
		<u>24343,81</u>	<u>24343,81</u>

TABLA N° 83 ASIENTO DE UTILIZACION DE FONDOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
01-ene	-2-		
	<u>Inventario inicial de siministros</u>	4574.03	
	<u>Alquileres anticipados</u>	1869.16	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124.28	
	<u>Publicidad</u>	121.97	
	<u>Credito Fiscal IVA</u>	701.70	
	-		<u>Banco</u>
	-		7391.14
	-		
	Para registrar el cierre de bancos	<u>7391.14</u>	<u>7391.14</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	IMPORT E	IMPORTE UFV's	IVA 13%	87%
Fondo del Inventario Inicial de Suministros	11251,08	5257.51	683.48	4574.03
Fondo de Productos Terminados	266	124.3		
Fondo alquileres anticipados o anticrético	4000	1869.16		
Fondo de lanzamiento de producto	300	140.19	18.22	121.97
Caja de Contingencia	8648,21	4041.22		
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	24465,29	11432,38	701.70	

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	4574.03	4574.03	A						1 MOD	4574.03	4574.03

HOJA DE KARDEX DE PRODUCTOS TERMINADOS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS				
FECHA	TORTA S	C/U	IMPORT E	LOT E	FECH A	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE
01.01.01	4	31,07	124,28	A					

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TIEMPO	ANO	IMPORTE UFV's
PRODUCCION	4320	4320,00
COSTO TOTAL	287285,9	134245,75
COSTO UNITARIO	66,5	31,07

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE Ufv's
COSTO LABORAL ANUAL	122303.52	57151.18
DEPRECIACION	1106.75	517.17
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	4562.63	2132.07
TOTAL	127972.90	59800.42

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE Ufv's
COSTO LABORALES MENSUALES	103778.52	48494.64
AGUINALDO	7410	3462.62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462.62
-VACACIONES	3705	1731.31
TOTAL	122303.52	57151.18

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

DETALLE	IMPORTE EN UFV	13%	87%
COSTO LABORAL ANUAL SIN FACTURA	48494.64		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
ALQUILERES CON FACTURA	11214.95	1457.94	9757.01
PUBLICIDAD CON FACTURA	140.19	18.22	121.97
TOTAL	62499.02	1476.17	9878.97

TABLA N° 84 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>Costo fijo con factura</u>	9878.97	
	<u>IVA crédito fiscal</u>	1476.17	
	- <u>Caja</u>		11355,14
	Glosa: Para registrar el costo fijo	<u>11355.14</u>	<u>11355.14</u>

DETALLE	IMPORTE EN UFV	13%	87%
COSTO LABORAL MENSUAL SIN FACTURA	48494.64		
AGUNALDO SIN FACTURA	3462.62		
PREVISION INDEMNIZACION SIN FACTURA	3462.62		
VACACIONES	1731.31		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
TOTAL	59800.43	0.00	0.00

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 85 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>COSTO FIJO SIN FACTURA</u>	59800	
	<u>Caja</u>		53688.14
	<u>Depreciacion Acumulada</u>		517.17
	<u>Amortizacion Acumulada</u>		2132.07
	<u>Prevision para Indemnizacion</u>		3462.62

DETALLE	IMPORTE	UFV's	0,87	0,13
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51	53927,39	8058,12
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67	961,06	143,61
Total Costos Variable	135013	63090,19	54888,46	8201,72

TABLA N° 86 ASIENTO DE COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	Costo variable	54888.47	
	<u>Crédito fiscal</u>	8201.72	
	<u>Caja</u>		63090.19
	Glosa: para registrar los costos variables	<u>63090.19</u>	<u>63090.19</u>

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1	4574,03	4574.03	A						1	MOD	4574.03
31.12.01	12	4574,03	54888.47	B	31.12.01	1	4574,03	4574.03	A			
					31.12.01	11	4574,03	50314,33	B	1	4574,03	4574,03

TABLA N° 87 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Costo Variable</u>	4574,03	
	<u>Inventario inicial de Suministros</u>		4574,03
	Asiento por el movimiento del inventario inicial		
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 88 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Inventario inicial de suministro</u>	4574,03	
	<u>Costo variable</u>		4574,03
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 89 ASIENTO POR LA VENTA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Caja</u>	171588,79	
	<u>Venta</u>		149282,25
	<u>Debito Fiscal</u>	-	22306,54
	Asiento por la venta		
		<u>171588,79</u>	<u>171588,79</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

Mayor de la cuenta crédito fiscal IVA

DEBE	HABER	SALDO
701,7		
1476,17		
8201,72		
10379,59	10379,59	0,00

TABLA N° 90 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Debito fiscal IVA</u>	22306,54	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		10379,59
	<u>Caja</u>	-	11926,95
		<u>22306,54</u>	<u>22306,54</u>

TABLA N° 91 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuestos a las transacciones</u>	5147,66	
	<u>Caja</u>		5147,66
		-	
		<u>5147,66</u>	<u>5147,66</u>

MAYOR DE LA CUENTA CAJA

DEBE	HABER	SALDO
4041,22		
	11355,14	
	53688,14	
	63090,19	
171588,79		
	11926,95	
	5147,66	
175630,01	145208,08	30421,93

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BALANCE DE COMPROBACIÓN					
Al 31 de diciembre de					
(Expresado en Bolivianos)					
N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	175630,01	145208,08	30421,93	0,00
2	BANCOS	0,00	0,00	0,00	0,00
3	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21	0,00	3154,21	0,00
4	MUEBLES Y ENSERES	1228,97	0,00	1228,97	0,00
5	ACTIVO DIFERIDO	8528,27	0,00	8528,27	0,00
6	CAPITAL	0,00	24343,81	0,00	24343,81
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	9148,06	4574,03	4574,03	0,00
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16	0,00	1869,16	0,00
9	PUBLICIDAD	121,97	0,00	121,97	0,00
10	COSTO FIJO CON FACTURA	9878,97	0,00	9878,97	0,00
11	COSTO FIJO SIN FACTURA	59800,00	0,00	59800,00	0,00
12	DEPRECIACION ACUMULADA	0,00	517,17	0,00	517,17
13	AMORTIZACION ACUMULADA	0,00	2132,07	0,00	2132,07
14	PREVISION PARA INDEMNIZACION	0,00	3462,62	0,00	3462,62
15	COSTO VARIABLE	54888,47	0,00	54888,47	0,00
16	VENTAS	0,00	149282,25	0,00	149282,25
17	IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	5147,66	0,00	5147,66	0,00
18	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28	0,00	124,28	0,00
SUMAS IGUALES		<u>329520,03</u>	<u>329520,03</u>	<u>179737,92</u>	<u>179737,92</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

ESTADO DE RESULTADOS AÑO 1

INGRESOS		149282,25
Ventas	149282,25	
EGRESOS		129837,07
Costo fijo sin factura	59800,00	
Costo fijo con factura	9878,97	
Costo variable	54888,47	
Publicidad	121,97	
Impuestos a las transacciones	5147,66	
UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO		19445,18
Impuesto a las utilidades		4861,295
UTILIDAD DEL EJERCICIO		14583,89

TABLA N° 92 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuesto a las Utilidades</u>	4161,3	
	<u>Caja</u>		4161,30
		-	
		<u>4161,30</u>	<u>4161,30</u>

PAGO EN SALDO DE CAJA

Saldo de caja anterior	30421,93
Menos pagos de impuesto	4861,30
Saldo en caja de Balance	25560,64

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 93 ASIENTOS DE CIERRE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Perdidas y ganancias</u>	149282,2	
	<u>Costo fijo sin factura</u>	5	59800,00
	<u>Costo fijo con factura</u>		9878,97
	<u>Costo variable</u>		54888,47
	<u>Publicidad</u>		121,97
	<u>Impuestos a las</u>		
	<u>transacciones</u>		5147,66
	<u>Impuesto a las utilidades</u>		4861,30
	<u>Resultados Acumulados</u>		14583,89
			<u>149282,2</u>
		<u>5</u>	<u>149282,25</u>

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Ventas</u>	149282,25	
	<u>Perdidas y ganancias</u>		149282,25
		-	
		<u>149282,25</u>	<u>149282,25</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

2.2 EJERCICIO 2

BALANCE DE REAPERTURA DE AÑO 1
 Expresado en unidades de fomento a la vivienda
UFV 2,14

ACTIVO

PASIVO Y PATRIMONIO

<u>Activo Corriente</u>	30258,95	<u>Pasivo</u>	3462,62
		Prevision para	
Caja	25560,64	indemnizacion	3462,62
Inventario inicial de Suministros	4574,03		
Inventario de productos terminados	124,28		
		<u>PATRIMONIO</u>	38927,70
<u>Activo No Corriente</u>	12131,37	Capital	24343,8
Maquinaria	3154,21	Resultados Acumulados	14583,89
Muebles y enseres	1228,97		
Depreciación Acumulada	-517,17		
Amortización Acumulada	-2132,1		
Alquileres Anticipados	1869,16		
Activo diferido	8528,27		
TOTAL ACTIVO	<u>42390,32</u>	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>42390,32</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 94 ASIENTO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
01.01.02	<u>Caja</u>	25560,64	
	<u>Inventario Inicial de suministros</u>	4574,03	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	<u>Maquinaria y Equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo Diferido</u>	8528,27	
	<u>Alquileres Anticipados</u>	1869,16	
	<u>Depreciación Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortización de Activo</u>		
	<u>diferido</u>		2132,07
	<u>Previsión para indemnización</u>		3462,62
	<u>Capital</u>		24343,81
	<u>Resultados acumulados</u>		14583,89
		45039,56	45039,56

CAPITAL DE EXPLOTACION

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	IMPORTE	IMPORTE UFV's
Fondo del Inventario Inicial de Suministros	11251,08	5257.51
Fondo de Productos Terminados	266	124.3
Fondo alquileres anticipados o anticrético	4000	1869.16
Fondo de lanzamiento de producto	300	140.19
Caja de Contingencia	8648,21	4041.22
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	24465,29	11432,38

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIOS SUMINISTROS EN UFV's

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	4574.03	4574.03	A						1 MOD	4574.03	4574.03

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE UFV's
COSTO LABORAL ANUAL	122303.52	57151.18
DEPRECIACION AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	1106.75	517.17
	4562.63	2132.07
TOTAL	127972.90	59800.42

COSTO LABORAL

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE UFV's
COSTO LABORALES MENSUALES	103778.52	48494.64
AGUINALDO	7410	3462.62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462.62
VACACIONES	3705	1731.31
TOTAL	122303.52	57151.18

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

DETALLE	IMPORTE EN		
	UFV	13%	87%
COSTO LABORAL ANUAL SIN FACTURA	48494.64		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
ALQUILERES CON FACTURA	11214.95	1457.94	9757.01
PUBLICIDAD CON FACTURA	140.19	18.22	121.97
TOTAL	62499.02	1476.17	9878.97

TABLA N° 95 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>Costo fijo con factura</u>	9878.97	
	<u>IVA crédito fiscal</u>	1476.17	
	<u>Caja</u>		11355,14
	Glosa: Para registrar el costo fijo		
		<u>11355.14</u>	<u>11355.14</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

DETALLE	IMPORTE EN UFV	13%	87%
COSTO LABORAL MENSUAL SIN FACTURA	48494.64		
AGUNALDO SIN FACTURA	3462.62		
PREVISION INDEMNIZACION SIN FACTURA	3462.62		
VACACIONES	1731.31		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
TOTAL	59800.43	0.00	0.00

TABLA N° 96 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>COSTO FIJO SIN FACTURA</u>	59800	
	<u>Caja</u>		53688,14
	<u>Depreciación Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortización Acumulada</u>		2132,07
	<u>Previsión para Indemnización</u>		3462,62
		59800	59800

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's	0,87	0,13
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51	53927,39	8058,12
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67	961,06	143,61
Total Costos Variable	135013	63090,19	54888,46	8201,72

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 97 ASIENTO DE COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Costo variable</u>	54888.47	
	<u>Crédito fiscal</u>	8201.72	
	<u>Caja</u>		63090.19
		<u>63090.19</u>	<u>63090.19</u>

HOJA DE KARDEX DE SUMINISTROS DE UFVs

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1	MOD	4574.03	A						1	MOD	4574.03
31.12.01	12	4574	54888.47	B	31.12.01	1	4574,03	4574.03	A			
					31.12.01	11	4574,03	50314,33	B	1	4574,03	4574,03

TABLA N° 98 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Costo Variable</u>	4574,03	
	<u>Inventario inicial de</u>		
	<u>Suministros</u>		4574,03
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 99 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Inventario inicial de suministro</u>	4574,03	
	<u>Costo variable</u>		4574,03
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 100 ASIENTO POR LA VENTA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Caja</u>	171588,79	
	<u>Venta</u>		149282,25
	<u>Debito Fiscal</u>		22306,54
		<u>171588,79</u>	<u>171588,79</u>

TABLA N° 101 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Debito fiscal IVA</u>	22306,54	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		9677,89
	<u>Caja</u>		12628,65
		<u>22306,54</u>	<u>22306,54</u>

Mayor cuenta Crédito Fiscal

DEBE	HABER	SALDO
1476,17		
8201,72		
9677,89	9677,89	0,00

TABLA N° 102 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuestos a las transacciones</u>	286,36	
	<u>Caja</u>		286,36
		<u>286,36</u>	<u>286,36</u>

Calculamos el **IT** sobre el ingreso de 171588,79 donde nos da un resultado de 5147,66 luego aplicamos la compensación.

5147,66 en IT menos el impuesto a las utilidades pagadas en el anterior ejercicio 4861,30.

MAYOR DE LA CUENTA CAJA

DEBE	HABER	SALDO
25560,64		
	11355,14	
	53688,14	
	63090,19	
	12628,65	
	286,36	
171588,79		
197149,43	141048,48	56100,95

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BALANCE DE COMPROBACIÓN					
Al 31 de diciembre de					
(Expresado en Bolivianos)					
N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	197149,43	141048,48	56100,95	0,00
2	BANCOS	0,00	0,00	0,00	0,00
3	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21	0,00	3154,21	0,00
4	MUEBLES Y ENSERES	1228,97	0,00	1228,97	0,00
5	ACTIVO DIFERIDO	8528,27	0,00	8528,27	0,00
6	CAPITAL	0,00	24343,81	0,00	24343,81
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	9148,06	4574,03	4574,03	0,00
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16	0,00	1869,16	0,00
9	RESULTADOS ACUMULADOS		14583,89		14583,89
10	COSTO FIJO CON FACTURA	9878,97	0,00	9878,97	0,00
11	COSTO FIJO SIN FACTURA	59800,00	0,00	59800,00	0,00
12	DEPRECIACION ACUMULADA	0,00	1034,34	0,00	1034,34
13	AMORTIZACION ACUMULADA	0,00	4264,14	0,00	4264,14
14	PREVISION PARA INDEMNIZACION	0,00	6925,24	0,00	6925,24
15	COSTO VARIABLE	54888,47	0,00	54888,47	0,00
16	VENTAS	0,00	149282,25	0,00	149282,25
17	IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	286,36	0,00	286,36	0,00
18	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28	0,00	124,28	0,00
	SUMAS IGUALES	<u>346056,18</u>	<u>346056,18</u>	<u>200433,67</u>	<u>200433,67</u>

ESTADO DE RESULTADOS DE AÑO 2

INGRESOS		149282,25
Ventas	149282,25	
EGRESOS		124853,80
Costo fijo sin factura	59800,00	
Costo fijo con factura	9878,97	
Costo variable	54888,47	
Impuestos a las transacciones	286,36	
UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO		24428,45
Impuesto a las utilidades		6107,11
UTILIDAD DEL EJERCICIO		18321,34

TABLA N° 103 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuestos a las utilidades</u>	6107,11	
	<u>Caja</u>		6107,11
		<u>6107,11</u>	<u>6107,11</u>

CAMBIO DE SALDO EN CAJA

Saldo de caja anterior	56100,95
Menos pago del impuesto	6107,11
Saldo en caja de balance	49993,84

TABLA N° 104 ASIENTO DE CIERRE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Pérdidas y ganancias</u>	149282,25	
	<u>Costo fijo sin factura</u>		59800,00
	<u>Costo fijo con factura</u>		9878,97
	<u>Costo variable</u>		54888,47
	<u>Impuestos a las</u>		
	<u>transacciones</u>		286,36
	<u>Impuesto a las utilidades</u>		6107,11
	<u>Resultados Acumulados</u>		18321,34
		<u>149282,25</u>	<u>149282,25</u>

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Ventas</u>	149282,25	
	<u>Pérdidas y ganancias</u>		149282,25
		-	
		<u>149282,25</u>	<u>149282,25</u>

2.3 EJERCICIO 3

BALANCE DE REAERTURA
AÑO 3
EXPRESADO EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2,14

<u>ACTIVO</u>		<u>PASIVO Y</u>	
		<u>PATRIMONIO</u>	
<u>Activo Corriente</u>	54692,15	<u>Pasivo</u>	6925,24
Caja	49993,84	Previsión para	
Inventario inicial de Suministros	4574,03	indemnización	6925,24
Inventario de productos terminados	124,28		
<u>Activo No Corriente</u>	9482,13	<u>PATRIMONIO</u>	57249,04
Maquinaria	3154,21	Capital	24343,8
Muebles y enseres	1228,97	Resultados	
Depreciación Acumulada	-1034,34	Acumulados	32905,23
Amortización Acumulada	-4264,14		
Alquileres Anticipados	1869,16		
Activo diferido	8528,27		
TOTAL ACTIVO	<u>64174,28</u>	TOTAL PASIVO Y	
		PATRIMONIO	<u>64174,28</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 105 ASIENTO DE APERTURA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
01.01.02	<u>Caja</u>	49993,84	
	<u>Inventario Inicial de suministros</u>	4574,03	
	<u>Inventario de productos terminados</u>	124,28	
	<u>Maquinaria y Equipo</u>	3154,21	
	<u>Muebles y enseres</u>	1228,97	
	<u>Activo Diferido</u>	8528,27	
	<u>Alquileres Anticipados</u>	1869,16	
	<u>Depreciación Acumulada</u>		1034,34
	<u>Amortización de Activo</u>		
	<u>diferido</u>		4264,14
	<u>Previsión para</u>		
	<u>indemnización</u>		6925,24
	<u>Capital</u>		24343,80
	<u>Resultados acumulados</u>		32905,23
		69472,76	69472,75

CAPITAL DE EXPLOTACION

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	IMPORTE	IMPORTE UFV's
Fondo del Inventario Inicial de Suministros	11251,08	5257.51
Fondo de Productos Terminados	266	124.3
Fondo alquileres anticipados o anticrético	4000	1869.16
Fondo de lanzamiento de producto	300	140.19
Caja de Contingencia	8648,21	4041.22
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACIÓN	24465,29	11432,38

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS UFV

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	Nº	C/U	IMPORTE	LOTE	Nº	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	4574.03	4574.03	A						1 MOD	4574.03	4574.03

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE	IMPORTE UFV's
COSTO LABORAL ANUAL	122303.52	57151.18
DEPRECIACION	1106.75	517.17
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO	4562.63	2132.07
TOTAL	127972.90	59800.42

COSTO LABORAL

CATEGORIAS	TOTAL	IMPORTE UFV's
COSTO LABORALES		
MENSUALES	103778.52	48494.64
AGUINALDO	7410	3462.62
PREVISION INDEMNIZACION	7410	3462.62
VACACIONES	3705	1731.31
TOTAL	122303.52	57151.18

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

DETALLE	IMPORTE EN UFV	13%	87%
COSTO LABORAL ANUAL SIN FACTURA	48494.64		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
ALQUILERES CON FACTURA	11214.95	1457.94	9757.01
PUBLICIDAD CON FACTURA	140.19	18.22	121.97
TOTAL	62499.02	1476.17	9878.97

TABLA N° 106 ASIENTO DE COSTO FIJO CON IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>Costo fijo con factura</u>	9878.97	
	<u>IVA crédito fiscal</u>	1476.17	
	<u>Caja</u>		11355,14
		<u>11355.14</u>	<u>11355.14</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

DETALLE	IMPORTE EN UFV	13%	87%
COSTO LABORAL MENSUAL SIN FACTURA	48494.64		
AGUNALDO SIN FACTURA	3462.62		
PREVISION INDEMNIZACION SIN FACTURA	3462.62		
VACACIONES	1731.31		
DEPRECIACION SIN FACTURA	517.17		
AMORTIZACION DE ACTIVO DIFERIDO SIN FACTURA	2132.07		
TOTAL	59800.43	0.00	0.00

TABLA N° 107 ASIENTO DE COSTO FIJO SIN IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
	<u>COSTO FIJO SIN FACTURA</u>	59800	
	<u>Caja</u>		53688,14
	<u>Depreciación Acumulada</u>		517,17
	<u>Amortización Acumulada</u>		2132,07
	<u>Previsión para</u>		
	<u>Indemnización</u>		3462,62
		59800	59800

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFV's	0,87	0,13
Programa de abastecimiento anual. Tabla N°	132649	61985,51	53927,39	8058,12
Cuadro de otros suministros anual. Tabla N°	2364	1104,67	961,06	143,61
Total Costos Variable	135013	63090,19	54888,46	8201,72

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TABLA N° 108 ASIENTO DE COSTO VARIABLE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31-dic	<u>Costo variable</u>	54888.47	
	<u>Crédito fiscal</u>	8201.72	
	<u>Caja</u>		63090.19
		<u>63090.19</u>	<u>63090.19</u>

HOJA DE KARDEX DE SUMINISTRO UFVS

ENTRADAS					SALIDAS					SALDOS		
FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	N°	C/U	IMPORTE	LOTE	N°	C/U	IMPORTE
01.01.01	1 MOD	4574,03	4574.03	A						1 MOD	4574.03	4574.03
31.12.01	12	4574,03	54888.47	B	31.12.01	1	4574,03	4574.03	A			
					31.12.01	11	4574,03	50314,33	B	1	4574,03	4574,03

TABLA N° 109 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DE INVENTARIO INICIAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Costo Variable</u>	4574,03	
	<u>Inventario inicial de Suministros</u>		4574,03
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 110 ASIENTO POR EL MOVIMIENTO DEL INVENTARIO FINAL

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Inventario inicial de suministro</u>	4574,03	
	<u>Costo variable</u>		4574,03
		<u>4574,03</u>	<u>4574,03</u>

TABLA N° 111 ASIENTO POR LA VENTA

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Caja</u>	171588,79	
	<u>Venta</u>		149282,25
	<u>Debito Fiscal</u>		22306,54
		<u>171588,79</u>	<u>171588,79</u>

TABLA N° 112 ASIENTO POR LA REGULARIZACIÓN DE IMPUESTOS

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Debito fiscal IVA</u>	22306,54	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		9677,89
	<u>Caja</u>		12628,65
		<u>22306,54</u>	<u>22306,54</u>

MAYOR DE LA CUENTA CREDITO FISCAL

DEBE	HABER	SALDO
1476,17		
8201,72		
<u>9677,89</u>	<u>9677,89</u>	0

TABLA N° 113 ASIENTO POR EL PAGO DE IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuesto a las transacciones</u>	959	
	<u>Caja</u>		959
		<u>959</u>	<u>959</u>

CALCULAMOS EL IT SOBRE EL INGRESO DE 171588,79 DONDE NOS DA UN RESULTADO DE 5147,66 LUEGO APLICAMOS LA COMPENSACIÓN.

5147,66 EN IT MENOS EL IMPUESTO A LAS UTILIDADES PAGADAS EN EL ANTERIOR EJERCICIO 6107,11.

MAYOR DE LA CUENTA CAJA

DEBE	HABER	SALDO
49993,84		
	11355,14	
	53688,14	
	63090,19	
	12628,65	
	959,00	
171588,79		
221582,63	141721,12	79861,51

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

HOJA DE COMPROBACION DE SUMAS Y SALDO

BALANCE DE COMPROBACIÓN					
Al 31 de diciembre del Año 3					
(Expresado en Bolivianos)					
N°	DETALLE	SUMAS		SALDOS	
		DEBE	HABER	DEUDOR	ACREEDOR
1	CAJA	221582,63	141721,12	79861,51	0,00
2	BANCOS	0,00	0,00	0,00	0,00
3	MAQUINA Y EQUIPO	3154,21	0,00	3154,21	0,00
4	MUEBLES Y ENSERES	1228,97	0,00	1228,97	0,00
5	ACTIVO DIFERIDO	8528,27	0,00	8528,27	0,00
6	CAPITAL	0,00	24343,81	0,00	24343,81
7	INVENTARIO INICIAL DE SUMINISTROS	9148,06	4574,03	4574,03	0,00
8	ALQUILERES ANTICIPADOS	1869,16	0,00	1869,16	0,00
9	RESULTADOS ACUMULADOS	0,00	32905,23	0,00	32905,23
10	COSTO FIJO CON FACTURA	9878,97	0,00	9878,97	0,00
11	COSTO FIJO SIN FACTURA	59800,00	0,00	59800,00	0,00
12	DEPRECIACION ACUMULADA	0,00	1551,51	0,00	1551,51
13	AMORTIZACION ACUMULADA	0,00	6396,21	0,00	6396,21
14	PREVISION PARA INDEMNIZACION	0,00	10387,86	0,00	10387,86
15	COSTO VARIABLE	54888,47	0,00	54888,47	0,00
16	VENTAS	0,00	149282,25	0,00	149282,25
17	IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES	959,00	0,00	959,00	0,00
18	INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS	124,28	0,00	124,28	0,00
SUMAS IGUALES		<u>371162,02</u>	<u>371162,02</u>	<u>224866,87</u>	<u>224866,87</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

INGRESOS		149282,25
Ventas	149282,25	
EGRESOS		125526,44
Costo fijo sin factura	59800,00	
Costo fijo con factura	9878,97	
Costo variable	54888,47	
Impuestos a las transacciones	959,00	
UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO		23755,81
Impuesto a las utilidades		5938,95
UTILIDAD DEL EJERCICIO		17816,86

TABLA N° 114 REGISTRÓ DE PAGO DE IMPUESTO

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Impuesto a las utilidades</u>	5938,95	
	<u>Caja</u>		5938,95
		<u>5938,95</u>	<u>5938,95</u>

PAGO EN SALDO DE CAJA

Saldo de caja anterior	79861,51
Menos pagos de impuesto	5938,95
Saldo en caja de Balance	73922,56

TABLA N° 115 ASIENTO DE CIERRE

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Pérdidas y ganancias</u>	149282,25	
	<u>Costo fijo sin factura</u>		59800,00
	<u>Costo fijo con factura</u>		9878,97
	<u>Costo variable</u>		54888,47
	<u>Impuestos a las transacciones</u>		959,00
	<u>Impuesto a las utilidades</u>		5938,95
	<u>Resultados Acumulados</u>		17816,86
		<u>149282,25</u>	<u>149282,25</u>

FECHA	DETALLE	DEBE	HABER
31.12.01	<u>Ventas</u>	149282,25	
	Pérdidas y ganancias		149282,25
		-	
		<u>149282,25</u>	<u>149282,25</u>

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BALANCE DE REAPERTURA DE AÑO 3

Expresado en unidades de fomento a la vivienda

UFV 2,14

<u>ACTIVO</u>		<u>PASIVO Y</u>	
		<u>PATRIMONIO</u>	
<u>Activo Corriente</u>	78620.87	<u>Pasivo</u>	10387.9
Caja	73922.56	Previsión para indemnización	10387.9
Inventario inicial de Suministros	4574.03		
Inventario de productos terminados	124.28	<u>PATRIMONIO</u>	75065.9
<u>Activo No Corriente</u>	6832.89	Capital	24343.8
Maquinaria	3154.21	Resultados Acumulados	50722.1
Muebles y enseres	1228.97		
Depreciación Acumulada	-1551.51		
Amortización Acumulada	-6396.21		
Alquileres Anticipados	1869.16		
Activo diferido	8528.27		
TOTAL ACTIVO	<u>85453.8</u>	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>85453.8</u>

1. VALOR ACTUAL NETO SENSIBILIZADO

Detalle	Ejercicio 1	Ejercicio 2	Ejercicio 3
Saldo en caja	30421,93	56100,95	79861,51
Sensibilizado			

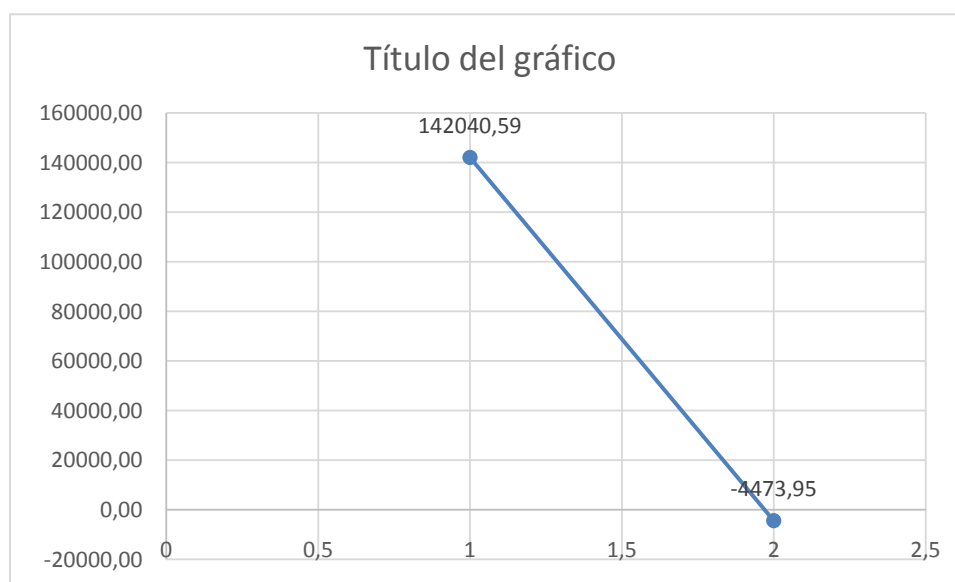
DETERMINACION DEL VALOR ACTUAL NETO SENSIBILIZADO CON TASA DE RETORNO ECONOMICO

$$\frac{30421,93}{(1+195\%)} + \frac{56100,95}{(1+195\%)^2} + \frac{79861,51}{(1+195\%)^3} - 24343,81 = -4473,95$$

GRAFICO DEL VALOR ACTUAL NETO SENSIBILIZADO (VANS)

$$\frac{30421,93}{(1+0)} + \frac{56100,95}{(1+0)^2} + \frac{79861,51}{(1+0)^3} - 24343,81 = 142040,59$$

Cuando hacemos la aproximación de una tasa de 0% tenemos un VANS positivo por una tasa positiva que da un valor actual neto igual a cero.



AÑOS	SALDOS DE CAJA SC	$(1+r)^n$	$\frac{SC}{(1+r)^n}$
UNO	30421.93	2.61	11644.94
DOS	56100.95	6.82	8219.98
TRES	79861.51	17.83	4479.08
SUMA	----- --		24343.99
MENOS			
TOTAL	----- --	-----	24343.99
VAN	----- --		0.0

COMENTARIO

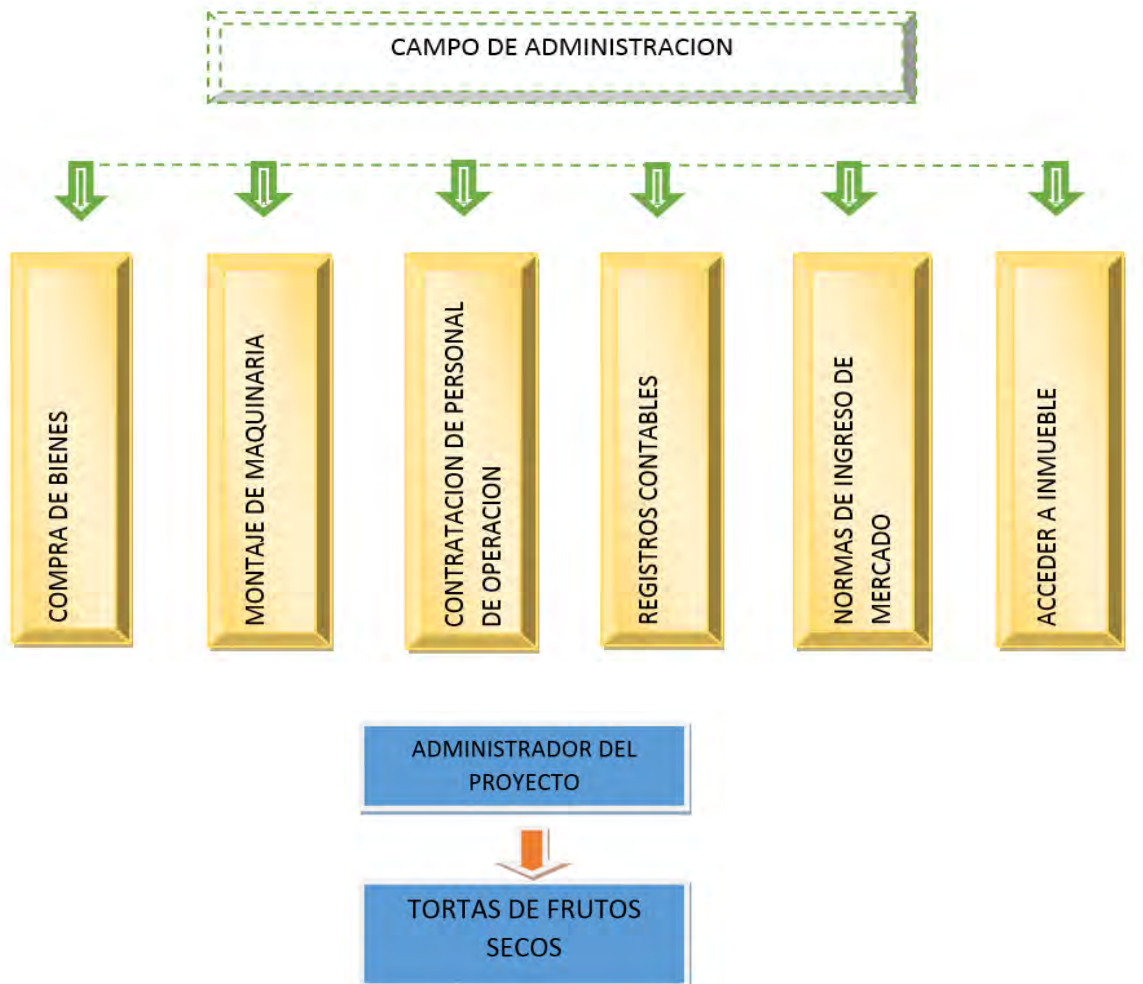
El criterio de evaluación nos demuestra que luego de haber incorporado la tasa de tributación se demuestra que el proyecto es viable pues obtenemos un tasa interna de retorno de 161.246%.

En conclusión la sugerencia de los diseñadores de proyecto a los emprendedores es que pueden dar curso al proyecto de inversión de la Pastelería “LAS RICURAS”, puesto que se prevee un amplio margen de la rentabilidad que supera ampliamente a las tasas de interés de mercado de capital

CAPITULO UNDECIMO
CAMPOS DE ACTIVIDAD EN
TIEMPOS DE FUNDACION

CAPITULO UNDECIMO

1. Campos de actividad en tiempos de fundación
2. Funciones del administrador del proyecto



Funciones del administrador

- Campo de actividad A.- Alquilar el lugar de producción y comercialización
- Campo de actividad B.- Cumplir con las normas legales para el ingreso al mercado
- Campo de actividad C.- Contratar el personal
- Campo de actividad D.- Compra de suministros y activos fijos
- Campo de actividad E.- Realizar los registros contables

REMUNERACION

Se pagara el monto de bs 1805

En Ufvs por mes 843.46; tres meses 2530.37

A. ALQUIER DEL LOCAL

- búsqueda del local
- publicar el requerimiento
- calificar las propuestas
- negociar la mejor propuesta de alquiler
- contrato de alquiler

B. CUMPLIR CON LAS NORMAS LEGALES PARA EL INGRESO AL MERCADO

- investigar requisitos
- reunir los requisitos
- sondeo de mercado abogados
- sondeo de mercado contadores
- revisar documentos
- entrega de los documentos correspondientes
- obtención del certificado de funcionamiento

C. Contratar el personal

- Publicar requerimiento de personal
- Calificar ofertas
- Entrevistas
- Negociación de de tiempo de horarios
- contratación

D. Compra de suministros y activos fijos

- Sondeo De Mercado
- Evaluación De Ofertas
- Negociación De Los Precios
- Adquisición De Los Suministros

E. Realizar los registros contables

- tener balance de apertura
- registro en libro diario
- elaborar mayores
- hoja de comprobación de sumas y saldos
- elaborar estados financieros

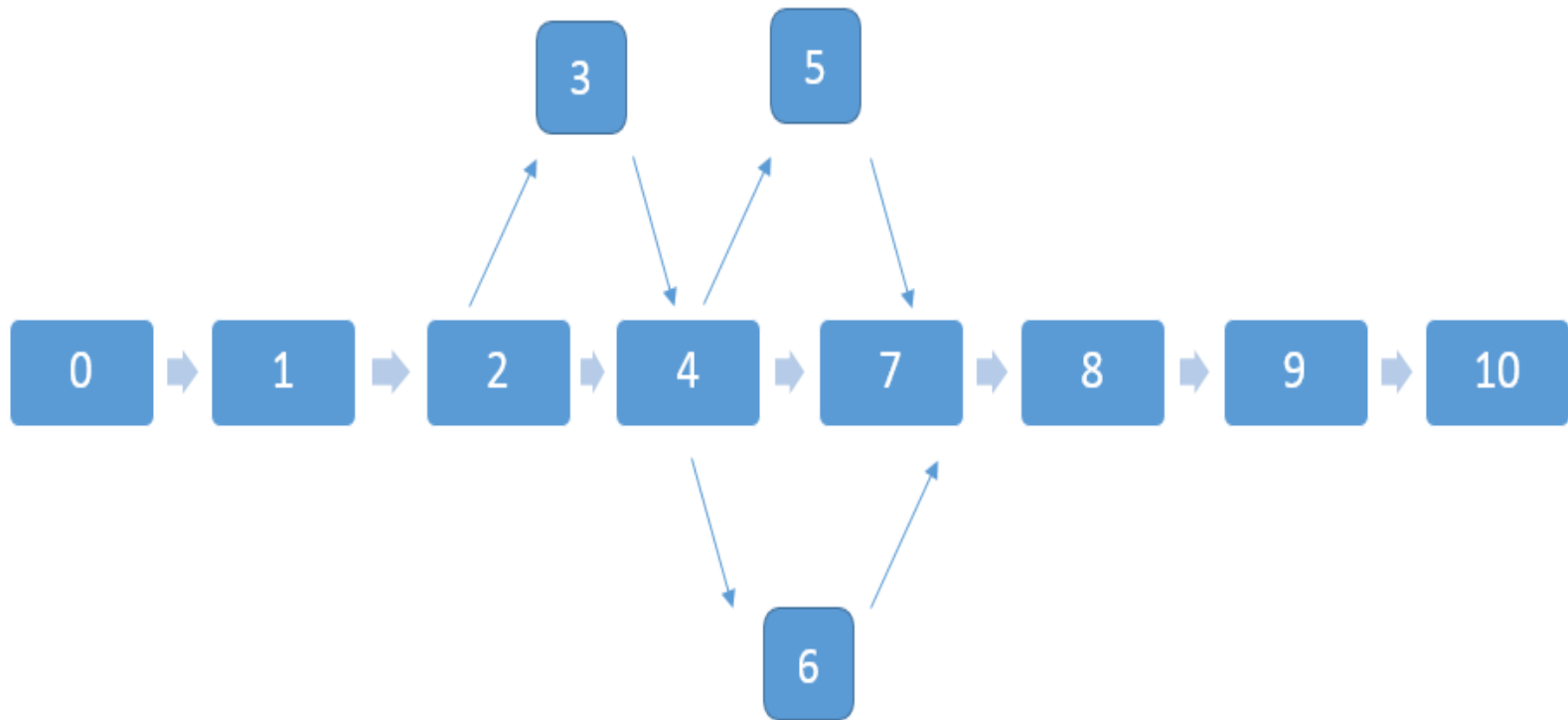
CUADRO DE SECUNDARIA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDADES PRINCIPALES
A. ALQUILER DEL LOCAL
A1. Búsqueda del local
A2. Negociar la mejor propuesta del alquiler
A3. Contratar el Local
B. INGRESO DEL MERCADO
B1. Investigar requisitos
B2. Entrega de los documentos correspondiente
C. CONTRATACION DEL PERSONAL
C1. Publicar requerimiento del personal
C2. Contratar del personal
D. COMPRA DE SUMINISTROS
D1. Sondeo de mercado
D2. Compra o adquisición de suministros
E. REGISTROS CONTABLES
E1. Balance de apertura
E2. Estados Financieros

CUADRO DE SECUENCIAS DE ACTIVIDADES

CUADRO DE SECUENCIAS DE ACTIVIDADES			
CODIGO	ACTIVIDAD PRINCIPAL	CODIGO	ACTIVIDAD SECUNDARIA
A1.	Busqueda del local		
A2.	Negociar la mejor propuesta de alquiler		
B1.	Investigar requisitos	D1.	Publicar requerimiento del personal
B2.	Entrega de los documentos correspondientes	C1.	Sondeo de mercado
		E1.	Sondeo de mercado de activos
D2.	Contratar al personal		
C2.	Adquisición de suministros		
E2.	Compra de equipo		

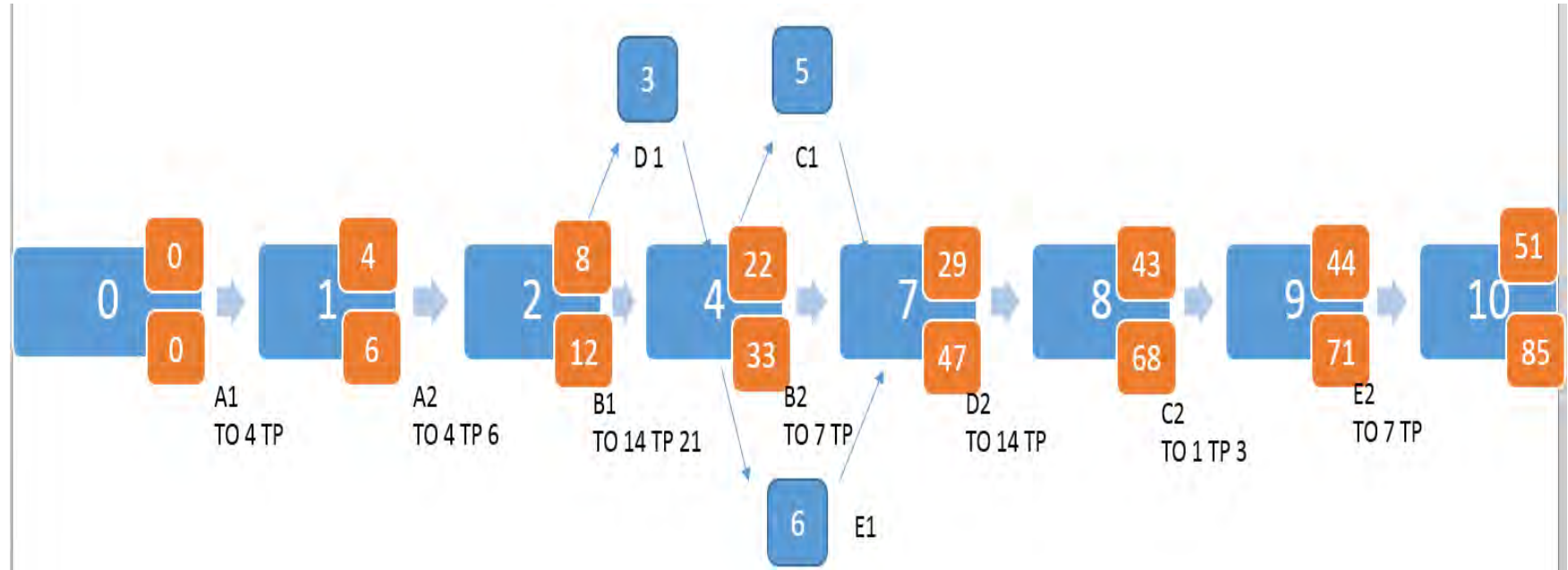
3. PLANIFICACION DE RED DE FLECHAS



PROGRAMACION CON CUADRO DE SECUENCIA DE ACTIVIDADES

CUADRO DE SECUENCIAS DE ACTIVIDADES					
ACTIVIDADES PRINCIPALES		TIEMPO OPTIMISTA (TO)	TIEMPO PESIMISTA (TP)	ACTIVIDAD SECUNDARIA	
A1.	Busqueda del local	4 DIAS	6 DIAS		
A2.	Negociar la mejor propuesta de alquiler	4 DIAS	6 DIAS		
B1.	Investigar requisitos	14 DIAS	21 DIAS	D1.	Publicar requerimiento del personal
B2.	Entrega de los documentos correspondientes	7 DIAS	14 DIAS	C1.	Sondeo de mercado
C2.	Adquisición de suministros	1 DIA	3 DIAS	E1.	Sondeo de mercado de activos
D2.	Contratar personal al	14 DIAS	21 DIAS		
E2.	Compra de equipo	7 DIAS	85 DIAS		HOLGURA 34 DIAS

4. PROGRAMA CON RED DE FLECHAS



COMENTARIO: CON EL CUADRO DE RED DE FLECHAS SE VE QUE EL TIEMPO OPTIMISTA ES DE 52 DIAS LO QUE IMPLICA QUE EN ESTE TIEMPO SE PONDRÁ EN MARCHA EL PROYECTO DE INVERSIÓN

ANEXOS

ANEXO 1: INSCRIPCION AL REGIMEN GENERAL

ANEXOS N° 2 : TARJETASDE ABOGADOS

ANEXO N°3: TAJETAS DE NOTARIO

ANEXO N°4: INSCRIPCION SRL

ANEXO N°5: SOLICITUD DE CONTROL HOMONIMIA

ANEXO N°6: SOLICITUD DE MATRICULA DE COMERCIO

ANEXO N°7: TARJETA DE CONTADOR

ANEXO N°8: EL DIARIO

ANEXO N°9: AVISO DE AFILIACION

ANEXO N°10: FORMULARIO DE SOLICITUD DE LICENCIA DE
FUNCIONAMIENTO

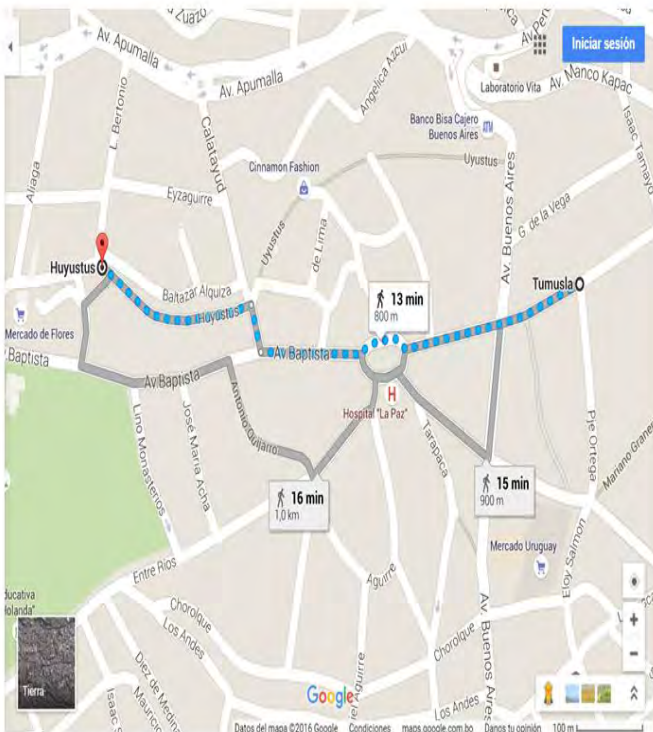
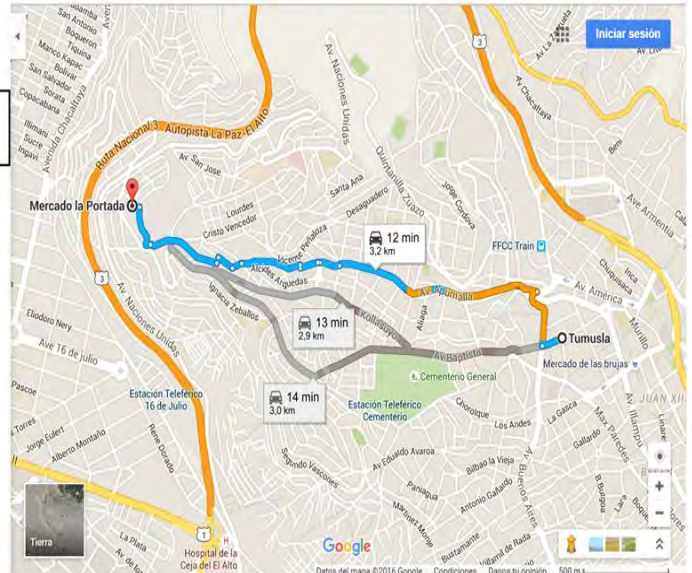
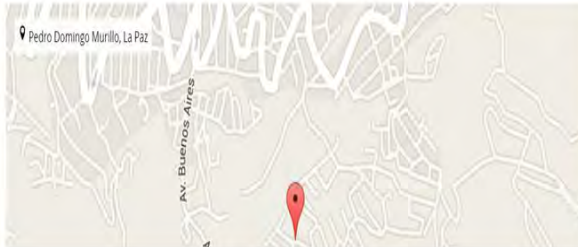
ANEXO N° 11: VALOR BRUTO DEL PRODUCTO

ANEXO N°12 : PUBLICIDAD

TIENDA EN AVENIDA

Bs.3000

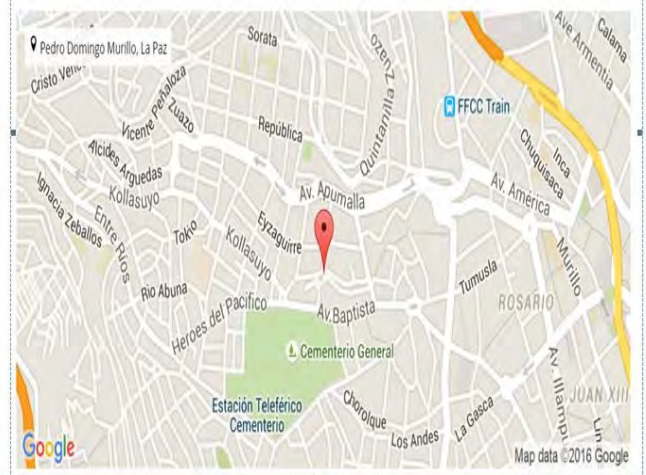
Se alquila una tienda de aproximadamente 4 X 8 metros, ubicado en la Av. Alcides Arguedas / Zona La Portada frente a la pension "gusteau", en plena avenida, personas interesadas para carnicería abstenerse, precio del alquiler 2000 Bs (Dos mil bolivianos), no negociable y una garantía de 5000 Bs. (cinco mil bolivianos), personas interesadas llamar o mandar un mensaje por whatsapp al 76212629 preguntar por Freddy Cuenca, solo personas serias.



Alquiler tienda en la Huyustus

Bs.- 2000

Se alquila amplia tienda comercial en la Huyustus



EQUIPO



MESA DE ACERO INOXIDABLE



SILLA



ESTANTE



VITRINA

MAQUINARIA



HORNO



COCINA



BATIDORA



REFRIGERADOR

UTENSILIOS



BALANZA



BOL



TAMIZADOR



ESPATULA DE FIERRO



ESPATULA DE GOMA



MAGA DE SILICONA



CUCHILLO CIERRA



MOLDE



OLLA



BOQUILLA GRANDE

BOQUILLA PEQUEÑA



USLERO DE MADERA
MEDIDORAS



SET DE CUCHARAS



SET DE TAZAS