

# ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO FACULTAD DE SALUD PÚBLICA ESCUELA DE GASTRONOMÍA

# "PROPUESTA TÉCNICA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA CARTA CON PREPARACIONES TRADICIONALES EN LA ESTACIÓN FERROVIARIA SIBAMBE 2014"

# **TESIS DE GRADO**

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

# LICENCIADA EN GESTIÓN GASTRONÓMICA

Faviola Jakeline Soto Maroto

RIOBAMBA – ECUADOR

2014

# **CERTIFICADO**

La presente invest	igación fue re	evisada y s	e autoriza s	u presentación.
-				
	L	icdo. Pedro	Badillo	
	DII	RECTOR D	E TESIS	

# **CERTIFICACIÓN**

Los miembros de Tesis certifican que el trabajo de investigación titulado "PROPUESTA TÉCNICA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA CARTA CON PREPARACIONES TRADICIONALES EN LA ESTACIÓN FERROVIARIA SIBAMBE 2014" de responsabilidad de la señora Martha Cecilia Criollo Silva, ha sido revisada y se autoriza su publicación.

Licdo. Pedro Badillo	
DIRECTOR DE TESIS	
Lic. Ana Moreno	
MIEMBRO TRIBUNAL	

Riobamba, 18 de enero de 2016

# **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a Dios por permitirme llegar a la meta planteada, a mis padres Ángel y Faviola por el apoyo que me han dado durante mi vida estudiantil, moral y económicamente con su granito de confianza.

Agradezco a mis hermanos Paul, Luis, Talía, Gerardo por depositar la confianza en mi persona y sobre todo estar unidos como familia en momentos de alegría, tristezas, triunfos y fracasos dándome la mano para continuar y no desmayar.

A mis Licenciados Pedro Badillo y Ana Moreno por su aporte importante para el desarrollo de mi tesis, brindándome su tiempo y dedicación para culminar con éxito lo propuesto. De igual manera a mis otros profesores que forman la Escuela de Gastronomía les doy las gracias por todos sus conocimientos compartidos que me han servido de mucho tanto en el ámbito personal como laboral.

# **DEDICATORIA**

Esta tesis está dedicada a las personas más importantes en mi vida, en primer orden a Dios que gracias a sus bendiciones se está cumpliendo una meta más en mi vida.

Dedico a mi Madre, que ahora es el Ángel guardián que me cuida desde el cielo y decirle por este escrito, gracias mami por lo que soy y también por lo que no soy, discúlpame si alguna vez te lastime sin querer, mami recuerdo mi niñez tu sacrificio y tu amor, me gustaría que mire al tiempo, como cambié y para bien, tu creíste en mí, y ahora sé ¿por qué? tomé mi decisión, lo que soy y seré es gracias a Ti. Quisiera verte sonreír, que por mi vida seas feliz, Tú estarás en cada decisión que tome, gracias mami por ti soy lo que soy.

Dedico también a mi príncipe, Julito Sebastián que es el motor que mueve mis ánimos de superarme día tras día como madre y como persona.

A mi Padre Ángel Soto, a mi Esposo Sebastián Zúñiga y a mis hermanos Paul, Luis, Talía, Gerardo, pilares fundamentales que me han mantenido pisando firme para culminar mis estudios.

# **ÍNDICE GENERAL**

I.	۱N	NTRODUCCIÓN	9
II.	0	BJETIVOS	. 10
A	٨.	GENERAL	. 10
E	3.	ESPECÍFICOS	. 10
III.		MARCO TEÓRICO	. 11
A	٨.	MARCO REFERENCIAL	. 11
	1.	. Historia de Ferrocarriles del Ecuador	. 11
	2	. Sibambe Alausí	. 20
	3	. Gastronomía Ecuatoriana	. 23
	4	. Menú	. 29
	5.	. Carta	. 38
IV.		METODOLOGÍA	. 44
A	٨.	LOCALIZACIÓN Y TEMPORALIZACIÓN	. 44
E	3.	VARIABLES	. 45
	1.	. Variable Dependiente	. 45
	2	. Variable Independiente	. 45
	3	. Operacionalización de las Variables	. 46
(	٥.	TIPO DE DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN	. 47
	2	. Descriptiva	. 47
	3.	. Transversal	. 47
	).	UNIVERSO Y MUESTRA	. 47
E	Ξ.	DESCRIPCIÓN DE PROCEDIMIENTOS	. 49
V.	Р	RESENTACIÓN, TABULACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS	. 50
A	٨.	RESULTADOS DE LAS ENCUESTAS	. 50
E	3.	ANÁLISIS GENERAL DE LA ENCUESTA REALIZADA	. 60
(	٥.	ESTRUCTURACIÓN DE LA CARTA	. 61
Г	)	RECETAS ESTÁNDAR	62

	1.	Entradas
	2.	Bebidas77
	3.	Ensaladas82
	4.	Postres 95
E M		NÁLISIS DEL PRESUPUESTO SEMANAL NECESARIO PARA LA REQUISICIÓN DE RIA PRIMA100
F	. F	RESUPUESTO DE REQUISICIÓN SEMANAL105
VI.	C	CONCLUSIONES
VII.	F	RECOMENDACIONES
VIII.	Е	BIBLIOGRAFÍA108
IX.	A	NEXOS112
Α	nexc	01: Encuesta
Α	nexc	02: Número de extranjeros que llegan al Ecuador115
Α	nexc	03: Origen de los Turistas115
Α	nexc	04: Fotografías de las instalaciones anteriores al desarrollo de la tesis
Α	nexc	05: Diseño de la Carta119

# ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1: MUESTRA DEL UNIVERSO	47
Cuadro 2: GÉNERO	50
Cuadro 3: CARTA PLATOS TÍPICOS	51
Cuadro 4: CREACIÓN DE LA CARTA COMO APORTE CULTURAL	52
Cuadro 5: PREPARACIONES ADICIONALES	53
Cuadro 6: TIPO DE PREPARACIONES	54
Cuadro 7: PLATOS TÍPICOS NACIONALES	55
Cuadro 8: PRECIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	57
Cuadro 9: PROMOCIONES GASTRONÓMICAS	58
Cuadro 10: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL CEVICHE PATAS DE CHANCHO	62
Cuadro 11: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CREPE DE CHOCLO TIERNO	63
Cuadro 12: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE YANUSHCA	65
Cuadro 13: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE PAPAS ASADAS	66
Cuadro 14: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL AJÍ DE CUY	67
Cuadro 15: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL YAGUARLOCRO	68
Cuadro 16: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE AGUADO DE GALLINA	69
Cuadro 17: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CREMA DE TOMATE	70
Cuadro 18: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE FRITADA DE CERDO	71
Cuadro 19: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE HORNADO	72
Cuadro 20: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CUY EN SALSA DE MANÍ	74
Cuadro 21: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE SECO DE CHIVO	75
Cuadro 22: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CONEJO ASADO CON PAPAS	76
Cuadro 23: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE MOROCHO DULCE	77
Cuadro 24: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE LA CHUCULA	78
Cuadro 25: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CHICHA DE CEBADA	79
Cuadro 26: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL CHAMPÚS MORADO	80
Cuadro 27: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL COCTEL CANELAZO	81
Cuadro 28: ENSALADA RUSA	82

Cuadro 29: ENSALADA DE VERDURAS	. 83
Cuadro 30: ENSALADA DE PEPINO	. 84
Cuadro 31: ENSALADA DE COL CON ZANAHORIA	. 85
Cuadro 32: ENSALADA DE REMOLACHA, PAPAS Y VAINITAS	. 86
Cuadro 33: ENSALADA DE ZANAHORIA CON CREMA	. 87
Cuadro 34: ENSALADA DE TOMATITOS	. 88
Cuadro 35: ENSALADA CON POLLO, KIWI Y NARANJA	. 89
Cuadro 36: ENSALADA CAPRESE CON AGUACATE	. 90
Cuadro 37: ENSALADA TROPICAL	. 91
Cuadro 38: ENSALADA DE CAMARONES	. 92
Cuadro 39: ENSALADA AGRIDULCE	. 93
Cuadro 40: ENSALADA DE PAPA ALEMANA	. 94
Cuadro 41: RECETA PARA LA ELABORACIÓN HIGOS CON QUESO	. 95
Cuadro 42: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE HELADO DE PAILA DE MORA	. 96
Cuadro 43: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE AREPAS DULCES DE ZAPALLO	. 97
Cuadro 44: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE JUCHO CON MINI EMPANADA	. 98
Cuadro 45: PRESUPUESTO SEMANAL DE MATERIA PRIMA	100
Cuadro 46: PRESUPUESTO DE REQUISICIÓN SEMANAL	105

# ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: MAPA DE UBICACIÓN- ESTACIÓN DE SIBAMBE	. 44
Gráfico 2: GÉNERO	. 50
Gráfico 3: CARTA PLATOS TÍPICOS	. 51
Gráfico 4: CREACIÓN DE LA CARTA COMO APORTE CULTURAL	. 52
Gráfico 5: PREPARACIONES	54
Gráfico 6: TIPO DE PREPARACIONES.	. 55
Gráfico 7: PLATOS TÍPICOS NACIONALES	. 56
Gráfico 8: PRECIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	. 57
Gráfico 9: PROMOCIONES GASTRONÓMICAS	. 59

# ÍNDICE DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1: Fachada lateral del restaurante de la estación Ferroviaria de Sibambe	116
Fotografía 2: Instalaciones del restaurante	116
Fotografía 3: Instalaciones de Bebidas y Heladería	117
Fotografía 4: Cafetería	117
Fotografía 5: Carta Actual	118

## Resumen

Este proyecto se desarrolló en la estación ferroviaria de Sibambe con el propósito de modificar técnicas para la implementación de una nueva carta con preparaciones tradicionales mostrando a la gastronomía local como identidad cultural la cual es una puerta abierta para que los turistas aprecien la comida como una de las mejores del mundo.

La factibilidad del proyecto se sustentó a través de los datos recopilados en el lugar que se realizó el estudio con universo de 469 arrollando el 60% extranjeros y el 40% nacionales, en la siguiente propuesta técnica se modificó la carta anterior añadiendo más de 20 productos tradicionales como entradas (sopas, ceviche de patitas de cerdo, crepes de choclo tierno, yanushca, papas asadas, ají de cuy), platos fuertes, (hornado, cuy con salsa de maní, seco de chivo, conejo asado con papas), ensaladas,( rusa, verduras, pepino, col con zanahoria, remolacha, tomatitos, caesar, pollo, caprese con aguacate, tropical, camarones, agridulce, fondue, papa alemana), bebidas( chicha de cebada, champús morado, canelazo, chocolate caliente), postres( morocho dulce, chucula, higo con queso, helado de paila, arepas dulce de zapallo, jucho con mini empanada). A petición de los turistas que visitan la Estación Ferroviaria de Sibambe sugieren tanto las entradas como los platos fuertes el 14%, la mayor elección fue las ensaladas con un 21% siendo esta opción la más alta en la investigación ya que son más apetecibles, fácil de obtener el producto por la zona en que se encuentra la estación ferroviaria, los otros requerimientos fueron los postres con un 18%, bebidas no alcohólicas 15% y otros alimentos como envueltos con un 17%.

La finalidad de esta investigación es satisfacer el paladar del turista con productos tradicionales de la zona aprovechando que Alausí es un cantón agrícola y ganadero por excelencia.

#### **ABSTRACT**

This project was developed in the railway station at Sibambe in order to modify techniques for implementing a new menu with traditional preparations showing the local gastronomy as a cultural identity which is an open door for tourists to appreciate food as one of the best in the world.

The feasibility of the project was supported by data collected at the site that the study universe of 469 rolling 60% foreign and 40% domestic was held in the following technique proposed an earlier letter was modified by adding more than 20 traditional products and inputs (soups, ceviche made of pig's feet, tender corn pancakes, yanushca, baked potatoes, chili guinea pig), entrees (hornado, guinea pig with peanut sauce, dry goat, roast rabbit with potatoes), salads (Russian, vegetables, cucumber, cabbage with carrots, beets, tomatoes, caesar, chicken caprese with avocado, tropical, shrimp, sweet and sour, fondue, German potato), drinks (chicha barley, purple shampoos, canelazo, hot chocolate), dessert (sweet morocho, chucula, fig with cheese, ice cream pail, arepas, sweet squash, mini pie Jucho). At the request of the tourists visiting the railway station Sibambe suggest both inputs and entrees 14%, the highest choice was salads with 21% being the highest option in research because they are more palatable, it was to obtain the product in the area where the railway station is located, the other requirements desserts were 18%, 15% soft drinks and other foods like wrapped with 17%.

The purpose of this research is to satisfy the palate of the tourist with traditional local products taking advantage of Alausí is a cattle farm canton for excellence.

# I. INTRODUCCIÓN

A inicios del año 1900, en el Ecuador surgió la idea de construir una ruta que uniera la Sierra y la Costa, en aquellos años el tren un "gigante de acero", recorría los Andes ecuatorianos dinamizando la economía local y nacional. El General Eloy Alfaro, Presidente de la República del Ecuador fue quien impulsó la creación de esta magnífica obra que recorre el Ecuador.

La ruta del tren va descubriendo en los pueblos sus tradiciones y costumbres, además de promover el intercambio cultural, social y económico de sus habitantes. En el interés de unir los pueblos entre la Sierra y la Costa, la estación de Alausí fue un paso obligatorio del tren, en el trayecto a Sibambe se encuentra, variedad de climas, fertilidad de los suelos, factores ideales para una gran cantidad de productos agrícolas que complementan los platos gastronómicos de cada pueblo. A medida del paso a la modernidad, la construcción de nuevas vías terrestres y el uso del vehículo como medio masivo de transporte, el tren paso al olvido, con ello el daño de estaciones, lugares y sitios emblemáticos por donde circulaba el "Gigante de Acero", muchos se constituyeron en pueblos fantasmas ya que el comercio que existía en aquellas zonas decayó y con ello la migración de sus habitantes a los centros poblados de mayor dinamismo y oportunidades laborales.

Actualmente el restaurante de la estación de Sibambe, de la empresa Ferrocarriles del Ecuador expenden una cantidad reducida de gastronomía tradicional ecuatoriana, tomando la ventaja otro tipo de alimentos catalogados como extranjeros, o comida chatarra, es por esta razón que la elaboración de una Carta Gastronómica Tradicional proveerá identidad cultural gastronómica que demostraría que en nuestro país existe gran variedad de platos típicos o tradicionales de muy buenos sabores, olores, texturas, y colores, lo cual es una puerta abierta para que los Turistas Nacionales y Extranjeros sepan apreciar la comida ecuatoriana como una de las mejores del mundo.

El restaurante de la estación de Sibambe será beneficiada con la propuesta técnica de una carta gastronómica tradicional llegando a promocionar los platos tradicionales como entradas, sopas, platos fuertes, bebidas, postres.

# II. OBJETIVOS

# A. GENERAL

 Desarrollar una propuesta técnica para la Implementación de una carta con preparaciones tradicionales en la estación ferroviaria de Sibambe.

# B. ESPECÍFICOS

- Determinar la situación del servicio de alimentación en la estación ferroviaria de Sibambe.
- 2. Diseñar la carta gastronómica tradicional en base a los requerimientos determinados.
- Sociabilizar la propuesta técnica de la carta diseñada para la estación ferroviaria de Sibambe, ante los directivos de Empresa de Ferrocarriles del Ecuador.

# III. MARCO TEÓRICO

# A. MARCO REFERENCIAL

# 1. Historia de Ferrocarriles del Ecuador

La construcción del ferrocarril, entonces conocido como Ferrocarril del Sur, se inició en 1872, durante la segunda presidencia de Gabriel García Moreno. La primera locomotora rodó el 18 de julio de 1873 desde la estación de Yaguachi; al año siguiente, el 1 de mayo, empezó a funcionar el primer servicio regular, entre Yaguachi y Milagro, ambas poblaciones de la provincia del Guayas. Después de años de pocos avances, la construcción se aceleró cuando el general Eloy Alfaro llegó a la presidencia en 1895.

Este presidente se propuso retomar y llevar a término el viejo proyecto del ferrocarril del puerto de Guayaquil a Quito. Pero había una tenaz campaña de oposición protagonizada tanto por conservadores como por liberales. Mucha gente de aquel tiempo pensó que los Andes no se podrían conquistar por medio del ferrocarril. (1) El 17 de junio de 1897, el gobierno firmó un acuerdo sobre la construcción del "ferrocarril más difícil del mundo" con los contratistas norteamericanos Archer Harman (de Virginia) y Edward Morely. Al fin del año, se constituyó en New Jersey la Guayaquil and Quito Railway Company y comenzó la construcción en el año 1899. Amenazaban el progreso de los trabajos la frecuente actividad sísmica, las fuertes precipitaciones que a menudo provocaban inundaciones, las enfermedades o las picaduras de serpientes. Ante semejantes desgracias, los obreros desertaban o paralizaban los trabajos en demanda de mejores condiciones. Cuatro mil trabajadores jamaicanos participaron en la construcción del ferrocarril. Pero los jamaicanos eran cruelmente afectados por la altura, las enfermedades y pestes. El propio hermano de Archer Harman, el mayor John Harman, ingeniero jefe de la obra, y su ayudante Georges Davis, murieron víctimas de las enfermedades. Los carriles llegaron finalmente a un enorme obstáculo: una pared de roca casi vertical llamada "La Nariz del Diablo". Muchas vidas se perdieron en la construcción de lo que se considera como una obra maestra de ingeniería: un zig-zag cavado en la roca, que permite al tren, avanzando y retrocediendo sucesivamente, alcanzar la altura necesaria hasta Alausí.

Se dice que Harman, el ingeniero constructor de la línea, se detuvo maravillado ante la formidable masa pétrea, ante la que pronunció las palabras que habían de quedar grabadas en la historia de este ferrocarril: "En la Nariz del Diablo quedará inmortalizado mi nombre". Sin embargo, a lo largo de las obras de este tramo, como ya se ha señalado, se multiplicaron los problemas de todo tipo. Durante una visita del general Alfaro, el ingeniero le expuso las tremendas dificultades que suponía la construcción de este tramo del ferrocarril. Alfaro, hombre metódico y frío, le contestó: "Primero tomaremos un whisky, después, venceremos al diablo". (1)

# 1.1 Estación Ferroviaria

## 1.1.1 Historia

La estación de ferrocarriles fue construida en 1905 como parte del proyecto del Ferrocarril de la Unión Nacional, que conectaba a Quito con Guayaquil. Cuando finalmente el tramo Alausí-Sibambe fue inaugurado, el 25 de Junio de 1908, la estación de Alausí pasó a ser una de las más importantes del país.

Hace tres años, como parte del proyecto de restauración del sistema ferroviario que realiza la Empresa Ferrocarriles del Ecuador, comenzó la restauración de este tramo que requirió una inversión de 4,6 millones de dólares.

Ahora, la estación de Alausí ha vuelto a ser la más importante del país, recibiendo al 50% de turistas nacionales que buscan una aventura en ferrocarril. (2)

# 1.1.2 El Trayecto

Mientras el tren que funciona con motor a diésel sale de la estación los viajeros admiran el paisaje que se presenta unos pocos segundos después de abandonar el poblado.

La tranquilidad del trayecto solo es interrumpida por una guía vestida con atuendo de maquinista, que da la bienvenida "al sistema de ferrocarriles más difíciles del mundo".

Antes de adentrarse a la montaña, se puede ver el monumento a San Pedro, patrón del cantón Alausí, el cual está a 2.347 metros sobre el nivel del mar. Esta imagen siempre despide al tren que desciende en una pendiente de 5 grados más de 500 metros hasta llegar a Sibambe.

En esta ruta hasta durmientes (maderos horizontales por lo que pasa la línea férrea) tiene su trayecto y algunos tienen hasta 80 años de antigüedad.

En solo ocho minutos de recorrido la temperatura sube tres grados centígrados y eso quiere decir que el tren ha llegado a 'Chiripungo', palabra kichwa que significa 'puerta al frío'. Ese nombre lo inventaron los viajeros que venían de la Costa y que se topaban con un fuerte descenso en la temperatura, justo al pasar ese punto.

Más adelante, el tren se detiene completamente durante uno o dos minutos, tiempo suficiente para que el 'brequero' descienda del tren y mueva una pesada palanca de hierro permite el característico recorrido en zigzag por la montaña. En parte de este trayecto el tren desciende en reversa y los aventureros que viajan en su interior pueden observar montañas rocosas irregulares.

#### 1.1.3 El Clímax

Casi al final del recorrido hay un 'puente' natural que conecta a la Nariz del Diablo con otra montaña. Se trata de una roca gigante que cayó luego de una de las muchas explosiones con dinamita que se realizaron durante la construcción de la vía.

Cuando termina el descenso, los aventureros dejan sus asientos para dirigirse a la Estación de Sibambe, pero el tren desciende un kilómetro más hasta un lugar conocido como 'El Triángulo', porque allí se cruzan los rieles de la vía a la costa con los rieles de la vía hacia Cuenca.

Cuando el tren se detiene, las decenas de pasajeros descienden ansiosos de observar la forma que tiene la 'Nariz del Diablo', pero se quedan perplejos al ver una montaña apacible, cuyos paisajes distan mucho de verse como algo diabólico. Lo que sí les sorprende es que el empinado zigzag luce más impresionante desde abajo.

En la Estación de Sibambe, la gente solo tiene 10 minutos para ver a un grupo de danza, visitar tres puestos pequeños de artesanías, tomar un café o comer un choclo con queso en una de

sus dos cafeterías y de visitar el Centro de Interpretación Cóndor Puñuna, un museo con la historia de la ruta.

Después de esos 10 minutos, suena el pito del tren y los visitantes deben embarcarse para vivir la aventura del retorno hacia Alausí. Este viaje culmina a las 13:30, una hora perfecta para visitar los restaurantes del poblado.

## 1.1.4 La Leyenda

El sistema de zigzag que tiene esta ruta fue ideado por los hermanos Harman, unos norteamericanos que llegaron a diseñar las vías ferroviarias durante el gobierno de Eloy Alfaro.

Sobre este hay varias teorías. Hay quienes dicen que el nombre nace tras la muerte de más de 2 mil 500 personas entre ecuatorianos y jamaiquinos, durante la construcción de la vía. Otros le otorgan la autoría a uno de los hermanos Harman, quien al recorrer el terreno donde se tendrían que levantar los rieles exclamó '¡devil!', refiriéndose a que solo un trato con el diablo podría asegurar que la obra se finalice.

# 1.1.5 Paquetes De Viajes

Este año solo se puede acceder al paquete de excursión que tiene un costo de 25 dólares en vagón estándar y 35 en el vagón plus, que tiene un área completamente panorámica y asientos más cómodos. En este último también se sirve refrigerio.

# 1.1.6 Datos Importantes

A las 11:00 suena la campana y todos suben inmediatamente a su vagón. Decenas de turistas recorren la estación de Alausí, en Chimborazo. Ellos solo quieren escuchar ese sonido de la campana que les indica que ha llegado el momento. Cuando eso ocurre todos caminan por el andén y buscan el vagón en el que realizarán el mítico viaje hacia la Nariz del Diablo.

Alausí, una pequeña ciudad que fue construida en torno al ferrocarril, es el punto de partida hacia una hermosa montaña, que impuso un reto arquitectónico a quienes construyeron la ruta

del ferrocarril. Es por esto que el tren es el único medio de transporte que permite recorrer el que alguna vez se conoció como el 'camino para los pájaros', porque se creía que solo volando se podría viajar hasta allí y llegar a las faldas de la Nariz del Diablo.

Por muchos años, las personas que han pasado por la estación de Alausí solo podían imaginar cómo eran los recorridos por los rieles que serpentean por la montaña, junto a barrancos y desfiladeros que conforman el tramo de 13,5 kilómetros, hasta la estación de Sibambe, en la ruta a la Costa. (3)

# 1.2 Importancia De La Ruta

La estación de Alausí se erige a 2.800 metros de altura y a 2 horas de viaje desde Riobamba. Mientras los visitantes nacionales y extranjeros esperan abordar el tren, compran artesanías o disfrutan de la gastronomía y los paisajes del lugar.

La manufactura de prendas abrigadas mejoró en los últimos años.

El paso del tren y los recuerdos que lo acompañan no solo emocionan a los habitantes de diversas comunidades rurales, este renovado medio de transporte también impulsa pequeños emprendimientos.

La rehabilitación ferroviaria, según las autoridades, creó directamente 20 mil empleos en Ecuador, mientras que en Chimborazo alrededor de 5 mil familias se han beneficiado.

Para muchos habitantes del sector, los 25 años que se mantuvo vacía y sin ninguna utilidad fueron una de las causas que impulsaron a los habitantes a migrar con sus familias.

Sin embargo, en 2011 se inauguró el tramo Alausí-Sibambe que pasa por el sector denominado Nariz del Diablo, llamado así por la formación rocosa de la montaña.

En ese lugar fallecieron 2.500 obreros hace más de 100 años cuando se inició la construcción. Por eso a este trecho se lo denomina 'El tren más difícil del mundo'.

La estación de Alausí se levanta a 2.800 metros de altura y a 2 horas de viaje desde Riobamba. Los turistas nacionales y extranjeros mientras esperan abordar el tren adquieren artesanías o disfrutan de la gastronomía y los paisajes cercanos.

Esto agrada a la artesana Sara Fuentes. "Los visitantes llegan acá constantemente. Eso nos ayuda a equilibrar nuestras economías familiares. Los extranjeros adquieren guantes, gorras, bufandas. Nos esforzamos por presentar productos de buena calidad que gustan incluso a los ecuatorianos", comentó.

Ante la cercanía de la locomotora, los viajeros se incorporan rápidamente para tomar fotografías de lo que muchos consideran "una aventura en el tiempo". (4)

# 1.2.1 Reconstrucción E Inauguración De La Ruta Alausí-Sibambe En Febrero Del 2011

En medio de un ambiente festivo, con banda de pueblo incluida, se realizó la inauguración oficial del tramo Alausí-Sibambe del Ferrocarril Ecuatoriano, mismo en el que se encuentra la "Nariz del Diablo".

La ministra Espinosa subrayó que con la rehabilitación del ferrocarril se está dando vida a todas las comunidades que habitan a lo largo de la vía férrea y que estuvieron en el abandono por varios años, pues se está generando varios proyectos comunitarios que ayudan a dinamizar las economías de estos pueblos e indicó que los durmientes cambiados fueron importados para no alterar los frágiles ecosistemas que tiene el país con la tala de árboles para este fin.

A la vez rescató que estos trece kilómetros de vía férrea son los más emblemáticos debido a la dificultad que tuvo la construcción de la misma y que costó varios miles de vidas, lo que llevó al ferrocarril a ser llamado "el tren más difícil del mundo" y a los hermosos paisajes que la rodean desde Alausí, pasando por la "Nariz del Diablo" hasta llegar a la estación de Sibambe, donde se ha hecho un trabajo exhaustivo con la comunidad.

Jorge Eduardo Carrera, recalcó que en esta rehabilitación se ha encontrado la huella de Alfaro e indicó que este tren será de tipo turístico, pues, es un patrimonio vivo del Ecuador, a la vez habló del rescate que se está haciendo en los 280 kilómetros de vías férreas en todo el Ecuador, en el caso concreto de los 13 kilómetros del tramo Alausí – Sibambe se ha generado un total de 150 empleos directos y más de 500 indirectos, con la dinamización y rescate de las comunidades que están asentadas a lo largo de la vía férrea.

Una vez en la estación de Sibambe se pudo observar el trabajo realizado por las comunidades, en este sector se ha implementado un pequeño centro de interpretación en el que guías locales narran la historia de cómo fue construido el ferrocarril que costó la vida de más de 2000 personas, tanto ecuatorianos como centroamericanos.

A la vez la comunidad ha implementado un centro artesanal en el que elaboran varios productos como bolsos, chocolate, aguas medicinales, y varios tejidos, y se ha instalado un pequeño café en el que los turistas podrán disfrutar de los platos típicos de la zona. La estación de Sibambe cuenta también con un pequeño refugio en el que los visitantes podrán pasar la noche, en caso que decidan dormir en este lugar, mismo que es administrado por los habitantes de la zona.

Los 13.5 kilómetros que comprende este importante tramo de vía, se encuentran totalmente rehabilitados. Ferrocarriles del Ecuador dentro del proceso de rehabilitación del sistema ferroviario patrimonial de uso turístico, ofrece un destino turístico, cultural y gastronómico.

Durante el tiempo que se ejecutaron los trabajos de rehabilitación se realizó el cambio o mantenimiento de rieles, cambio de durmientes en su totalidad, colocación de balasto, mantenimiento de puentes, colocación de accesorios de vía, afirmado de la plataforma, estabilización de taludes, reconstrucción de muros y drenaje, con esto se busca lograr la seguridad de la circulación y operación ferroviaria de esta vía.

Una vez concluidos los trabajos y con la garantía de ofrecer seguridad a los turistas, el atractivo del tren a su paso por la Nariz del Diablo se potenciará con recorridos en locomotoras, instalación de miradores, oferta gastronómica, hospedaje, cultura, artesanías y demás. (5)

# 1.3 Potencial Turístico En El 2014

Ambiciosas campañas para promocionar al Ecuador como destino turístico se realizarán este año dentro del plan trazado por Vinicio Alvarado, quien dejará el ministerio del ramo y volverá a la Secretaría de la Administración Pública. Turismo es un sector prioritario para el cambio de la matriz productiva, pero aún falta mucho por hacer.

Según el Ministerio de Turismo 2015, indica que en 1967, la canción de The Beatles, "All you need is love", recorrió el mundo y se volvió uno de los temas emblemáticos de la banda inglesa. Hoy, 47 años más tarde, su éxito servirá como telón de fondo de la campaña internacional de turismo del Ecuador 'All you need is Ecuador '(Ecuador es todo lo que necesitas) que será lanzada por el Ministerio de Turismo en las próximas semanas. La iniciativa se enmarca en un plan anual para promover el turismo en el que la cartera de Estado invertirá más de \$ 600 millones y que está basado en 5 pilares: seguridad, calidad, destinos y productos, conectividad y promoción.

En los últimos años, el turismo ha registrado crecimiento sostenido y la meta es que aumente a tasas mayores. En 2009 llegaron al país 968 499 turistas extranjeros mientras que el año pasado lo hicieron 1 366 269 visitantes, casi un 7% más que en 2012.

Alvarado recalcó que la balanza turística del país es positiva, "más son los que vienen que (los) viajeros que salen. Cerca de un millón de compatriotas se va al exterior", explicó, a diferencia de lo que sucede en otros países como Venezuela y Brasil.

En el Ecuador, los ingresos por turismo llegan a casi \$ 1 200 millones anuales. Si se toma en cuenta la entrada de 1,3 millones de turistas y que en promedio se quedan 10 días, "eso equivale a si la población ecuatoriana aumentara en 38 mil habitantes permanentes. Significa que cada 10% que se incremente de visitantes equivale a 4 mil personas que ingresan a la economía con un gasto de 37 mil individuos con sueldo básico. Aumentar exportaciones en \$ 1 000 millones es muy difícil, pero crecer en turismo haciendo un buen trabajo es más sencillo y es 400 veces más rentable", enfatizó Alvarado. Esa es precisamente la apuesta que está haciendo el Gobierno.

#### 1.3.1 Puesto En Marcha

Para fomentar el turismo nacional e internacional, el ministerio está en busca de incentivar al público a buscar paquetes turísticos, pasajes aéreos, información e incrementar el interés en visitar el país. Todas las campañas se difunden y difundirán a través de diversos medios de comunicación, en ferias y lugares turísticos.

A nivel nacional están impulsándose las campañas 'Ecuador Potencia Turística' y 'Viaja Primero Ecuador', ambas buscan incentivar a los ecuatorianos a visitar destinos turísticos en el país. Con la segunda, se logró que más de 200 ejecutivos de 80 empresas no turísticas se comprometieran con una estrategia comunicacional para incluir paquetes turísticos nacionales en sus recompensas, premios y promociones para que los ecuatorianos conozcan el potencial turístico de su propio país antes de salir a destinos en el exterior.

Además, Ecuador ya cuenta con su página oficial turística: www.ecuador.travel, un tipo de dirección que también usan otros países para promocionarse. Aquí se puede encontrar información sobre el país, destinos, planes y 10 razones "para amar la vida en Ecuador". Entre ellas están: 4 mundos 1 país, el país de la mitad del mundo, mega diversidad y pluriculturalidad, las Islas Galápagos y la Avenida de Los Volcanes, entre otras.

# 1.3.2 El Turismo y la Matriz Productiva

La creciente importancia del turismo para la economía del país también se evidencia en términos presupuestarios. Mientras en 2008, el Ministerio de Turismo tuvo un presupuesto codificado anual cercano a los \$ 20 millones para este año suma unos \$ 56,7 millones, casi el triple.

El Plan Nacional del Buen Vivir 2015, menciona entre sus metas destinadas a la transformación de la matriz productiva el aumentar a 64% los ingresos por turismo sobre las exportaciones de servicios totales. En diciembre de 2006, ese indicador llegó al 47,5% y en diciembre de 2012 a 57,17%, de acuerdo con información del SNI.

En ese documento, el turismo aparece entre los 14 sectores prioritarios a impulsar para transformar la matriz productiva, a través de nuevas industrias y "nuevos sectores con alta productividad, competitivos, sostenibles, sustentables y diversos, con visión territorial y de inclusión económica en los encadenamientos que generen".

En la estación del tren de Sibambe, ubicada en la ruta Alausí – Nariz del Diablo, es posible observar toda la cadena de valor impulsada por el turismo. Un grupo residente de la zona da la

bienvenida a los visitantes con una danza típica de la región, otros pobladores atienden a los turistas en una cafetería mientras otros trabajan en el centro de interpretación (museo en el que se explica la zona, la cultura y se exhiben artesanías). Cada uno de estos grupos pertenece a una asociación diferente que trabaja en beneficio de la comunidad. Mario Tapay, por ejemplo, pertenece a la comunidad indígena Nizag y trabaja como guía en el centro de interpretación.

El Ministerio de Turismo lo capacitó a él y a otros guías nativos durante 2 meses para que puedan contar a los turistas la historia del ferrocarril ecuatoriano y de su comunidad. En Nizag viven 3 mil habitantes y gran parte de su economía se basa en el turismo y la agricultura. Existen 4 asociaciones conformadas por entre 20 y 50 socios cada una. Tapay es miembro de la asociación Nariz del Diablo junto a otros 21 compañeros. Cuenta que mientras 4 trabajan en el centro de interpretación, el resto labora en una fábrica de ropa ubicada en la comunidad. (6)

## 2. Sibambe Alausí

#### 2.1 Localización

Sibambe está situada en la parte sur occidental de la provincia de Chimborazo, pertenece al cantón Alausí, limita al norte con el cantón Pallatanga, Parroquia Palmira, al sur con las parroquias Capsol, Pistishi y el cantón Chunchi, al oeste con la parroquia Multitud, Huigra y el cantón Cumanda y al este con el cantón Alausí.

# 2.2 Superficie

Considerando en si todo lo que constituye el territorio, esto es la cabecera parroquial comunidades y caseríos tiene una extensión aproximada de 100 km2 siendo una de las más extensas, productivas gracias a la fertilidad de su suelo y a la variedad de clima que permiten el cultivo de distintos productos.

#### 2.3 Población

De acuerdo al índice de población y vivienda del 2010 la población del cantón Alausí y sus alrededores es de 42271 habitantes.

#### 2.3.1 Población Económicamente Activa

En el cantón Alausí la población económicamente activa es de 2077 habitantes y la población en edad de trabajar es de 3327.

#### 2.4 Clima

En la parroquia Sibambe encontramos los siguientes climas: Frío en las regiones altas con presencia de neblina, Templado en la mayor parte de la parroquia, gracias a este clima se puede aprovechar el cultivo de maíz blanco.

En Sibambe la temperatura oscila entre 10 a 20 °C.

## 2.5 Uso Del Suelo

Sibambe es una parroquia muy fértil y con variedades de producción, esto es en función del clima. En la parte baja se siembra toda clase de legumbres, hortalizas. En la parte alta se cultivan maíz, trigo, papas, habas, mellocos, ocas, etc.

## 2.6 Fundación

Sibambe fue fundada por Sebastián de Benalcázar el 25 de julio de 1534, antes de la fundación de Quito, el conquistador lideró el evento y trajeron los españoles a su santo patrono Santiago, proveniente de Compostela.

# 2.7 Actividades

Añadió que como todos los años se formó un comité de fiestas. Quienes salieron de Sibambe por diferentes motivos y sobre todo por trabajo y estudio, en estas fechas regresan a saludar a sus familiares y se produce el reencuentro de amigos y ex moradores del lugar.

#### 2.8 Fiestas

Existe, la proclamación de la reina, eventos deportivos, religiosos y culturales. El acto central se celebra con la marcha a caballo, una actividad tradicional que nació en esta parroquia para luego difundirse en otros sectores de la provincia y el país.

El comité permanente con la ayuda de todos los coterráneos organiza las fiestas en honor al Apóstol Santiago, en el mes de julio que inician el 18 con el pregón de fiestas en el cual participan diferentes danzas tanto de la parroquia como de los sectores aledaños.

La noche del 24 se realiza la coronación y exaltación de la soberana y el baile de gala que se ha caracterizado por ser amenizado por prestigiosas orquestas del país.

El 25 se realiza la tradicional marcha a caballo por las principales calles del pueblo, cargando a nuestro patrono Apóstol Santiago, se realizan carreras de caballos en el estadio, por la noche se lleva a cabo la quema de los castillos en la plaza y posteriormente los coterráneos se trasladan al coliseo para disfrutar de una noche llena de artistas y alegría. (6)

#### 2.9 Sabores Del Tren En La Ruta Sibambe

Más de 100 años de costumbres, anécdotas, historias, comidas, hospedajes, se reviven al pasar por las rutas que una vez se fijaron con el paso del ferrocarril. Este monstruo de acero, como fue apodado por muchos años, no solo plasmó el sueño de Alfaro de juntarla Costa con la Sierra, sino que durante su operación fue construyendo otros pueblos, otras costumbres y otras historias que en la actualidad se pretende unir con las comidas características de las poblaciones por donde pasa el tren.

Estos alimentos por muchos años fueron los protagonistas de los momentos de descanso de la tripulación y de los viajeros en cada estación del ferrocarril. Esta práctica se convirtió en parte de la memoria de los pueblos por donde pasa el tren y hoy en día, produce sentimientos y emociones que hacen que en cada pueblo se preparen y se degusten deliciosos platos típicos que son parte del patrimonio vivo del Ecuador.

El patrimonio gastronómico es un valor cultural añadido por el hombre a los alimentos. Es producto de un relacionamiento entre el proceso de siembra, cosecha, comercialización, preparación, presentación de los mismos, con la celebración de eventos tradicionales en donde se come o se bebe algo típico, que se complementa con sitios, productos, recetas, utensilios, rituales y otros elementos cotidianos de la vida de las comunidades y pueblos. En el Ecuador

hay una diversidad de alimentos que desde épocas ancestrales de acuerdo a las regiones, pisos climáticos, necesidades, costumbres, eran preparados y comidos de tal o cual manera, creando así una memoria colectiva de gustos, sabores y preferencias que en la actualidad son parte de la tradición gastronómica del país.

El Ferrocarril, un patrimonio del Ecuador, se va lampreando con estos sabores que se cruzan por estos pueblos y hoy en día, son los "platos tradicionales" que se ofrecen en cada parada. Podemos así apreciar en la Sierra el caldo y los secos de gallina, pollo, carne o chivo; papas con cuero, arepas, quesadillas, empanadas de harina, plátano o morocho; biscochos, hallullas, queso de hoja, hornado, fritada, cuy habas, choclos, mote pillo, llapingachos, arrope de mora, nogadas, chicha o canelas. En la Costa el pescado frito, mariscos en todas las salsas y con diversos sabores, el caldo de bagre o de manguera, seco de guanta, de pato o de gallareta.

Merecen especial mención platos ferroviarios como el "cariucho" que consistía en papas cocidas acompañadas de una salsa elaborada con cebolla blanca. Y el "arroz del carrilano" o arroz con huevo, que se vendía en hojas de col en la estación de Huigra para evitar perder la vajilla durante la corta parada que hacía el tren en este lugar. (7)

# 2.10 Estación Sibambe

La estación de Sibambe se encuentra a 12kl de la Estación de Alausí aproximadamente el recorrido se realiza en 2h y 30min, un recorrido donde el turista podrá deleitarse con los típicos paisajes andinos, la cultura, el folclore y las artesanías. Además, disfrutará de una majestuosa obra de ingeniería, única en el mundo, por su forma peculiar de zigzag. Existiendo un Itinerario de Martes (08h00 / 11h00), miércoles a domingos y feriados (08h00 / 11h00 / 15h00). (8)

## 3. Gastronomía Ecuatoriana

La gastronomía del Ecuador es una variada forma de preparar platos, que se ve enriquecida por las aportaciones de las diversas regiones que componen el país. Esto se debe a que dentro del país se encuentran cuatro regiones naturales—costa, sierra, oriente y región insular o Galápagos— con costumbres y tradiciones diferentes. Los distintos platos típicos y los ingredientes principales varían en función de estas condiciones naturales.

La comida ecuatoriana es también conocida como "comida criolla" y es muy común ver entre sus platos al Churrasco que se sirve con una buena ración de arroz, acompañado de dos huevos fritos, se trata de un plato muy fuerte pues también se acompaña con papas fritas y ensalada de verduras. La influencia española logró que animales como el cuy fueran apartados de la dieta para reemplazarse por la carne de res, o de cerdo. Pero todavía se preparan platos así, en la parte de la Sierra ecuatoriana podrás encontrar Cuy Asado, que es considerado un plato fino de la región. (9)

## a. Verduras

Las verduras son muy especiales en el Ecuador y se encuentra una gran variedad de ensaladas, sobre todo en las ciudades principales como Quito, Cuenca y Riobamba:

Los tomates, lechuga, zanahorias, zuquini, pepinos, espinacas, tomates cherry, chochos, rábanos, cebollas, etc.

## b. Cereales

## 1) Maíz

Ecuador tiene una gran variedad de maíz que es uno de los principales ingredientes para los platos típicos de la sierra. Se recomienda degustar algunos de ellos: (10)

- Tostado y chulpi: Maíz seco, tostado que generalmente se combinan con chocho o como complemento para el plato típico llamado ceviche que puede ser de atún, chochos, palmito, camarones, pescado, concha, etc.
- Mote: Es un maíz especial, grande que se cocina y normalmente se combina con carne de cerdo.
- Maíz: El maíz dulce cocido combinado con buen queso fresco local.
- Palomitas de maíz o Canguil: Esto se hace con otro tipo de maíz seco y se combina con sopas de verduras o el plato especial, llamado ceviche.

> Morocho: Este maíz se utiliza para hacer una sopa muy saludable o un postre que contiene leche.

# 2) Papa

La papa es parte de la dieta de la población andina, hay diferentes tipos de papas que se utilizan para diferentes platos:

- Locro de Papas: Sopa muy sabrosa hecha con dos clases de papas.
- Llapingachos: Tortillas de papa rellena con queso fresco de la zona.
- Bonitísimas: Bocadillos de papa mezcladas con una harina especial, se sirve con guacamole (aguacate). (10)

Los Andes del Ecuador tienen una gran variedad de cereales que se utilizan para sopas o postres:

- Quinua: Pequeños granos de cereal, se utiliza normalmente para hacer una sopa muy especial o los pasteles de quinua para picar.
- Arroz de Cebada: Este cereal es muy especial y le da un delicioso sabor a la sopa de su mismo nombre. (10)

#### c. Carnes

En los Andes ecuatorianos, es cultural a comer carne, especialmente de cerdo, cuy, pollo y cordero; estos son algunos de los platos locales:

- Hornado: Carne de cerdo en tiras pequeñas, junto con mote, aguacate y papas cocinadas.
- Fritada: Carne de cerdo en trozos pequeños con tostado, mote, plátano maduro frito y papas cocinadas.

- Cuy: Aunque esto puede verse muy cruel para algunos de ustedes, en los Andes ecuatorianos es muy común encontrar este plato, especialmente en las comunidades indígenas. Este plato se sirve con papa cocinada con una salsa de maní en una cama de lechuga fresca.
- Pollo: Hay platos muy diferentes con pollo, pero uno de los platos locales más conocidos se llama "Seco de Pollo", aunque su nombre parezca algo diferente, el pollo se cuece con tomate, cebolla, ajo y pimienta y algunas especies, a veces se mezcla con las papas cocidas y se sirve con arroz.
- Cordero: Los Andes del Ecuador tienen un plato especial local llamado "Seco de chivo", este se hace con carne de cordero y se cocina con una mezcla de tomate, cerveza, jugo de naranjilla y otros ingredientes que hacen que la carne tome un sabor muy especial. Esto se sirve con aguacate y arroz. (10)

#### 3.1 La Cocina Ecuatoriana Como Identidad Cultural

Ecuador posee una riquísima, abundante y variada cultura gastronómica, auténtica y mestiza, cocida por igual en cazuelas de barro y en viejos y ahumados peroles castellanos. Una cocina, en fin, con tradición de siglos, en la que se han fundido o -mejor- se han cocido, sustancias, condimentos y experiencias del propio y de lejanos continentes.

Ecuador, país bendecido por Dios. Por otra parte, Ecuador produce, gracias a su situación geográfica con diversidad de climas y una tierra tan fértil, gran variedad de frutas, vegetales y hortalizas, durante todo el año.

El aporte de la globalización a nuestra cocina ha sido muy importante: por una parte, ha traído a nuestro suelo elementos y experiencias europeas, asiáticas, africanas y americanas; por otra, ha permitido el intercambio de productos que no cultivábamos, ni teníamos y tampoco consumíamos en nuestra cocina tradicional.

En este contexto, y enriquecida con nuevos elementos, la cocina popular ecuatoriana pudo desarrollar sus propias tradiciones regionales, crear nuevos platos y preparar tierna y amorosamente, los potajes de la suculenta gastronomía nacional. (11)

La opinión de varios Chefs y del ciudadano común, es que la elaboración y consumo de la cocina criolla se mantiene más arraigada, tanto en la costa como en la sierra, en familias e individuos de clase media, ya que ellos han mantenido esas tradiciones y recetas, transmitidas de generación en generación. De otra parte, la opinión de nuestro pueblo es que la cocina criolla tiene una ventaja: la "abundancia" porque así nos gusta comer a los ecuatorianos, esto es una herencia de nuestra típica generosidad arraigada en nuestra cultura. La cocina ecuatoriana es diversa, y varía con la altitud y las condiciones agrícolas y climáticas.

Existen especialidades muy localizadas por zonas y provincias del Ecuador. La cocina ecuatoriana es diversa, y varía con la altitud y las condiciones agrícolas y climáticas. En la mayoría de las regiones siguen la tradición de 3 platos; la sopa (caldo), el segundo (segundo plato), que incluye arroz y una proteína como pollo, cerdo o pescado. A continuación, un postre y café son habituales, para complementar. (11)

# 3.2 Platos De La Región Andina

Cerdo, pollo, carne de res y cuy son populares en la región andina y se sirven con una variedad de alimentos, ricos en carbohidratos, especialmente, el arroz, el maíz y las papas. Un plato delicioso y conocidísimo es el hornado, que consiste en cerdo asado, servido con tortillas de papa o llapingachos, huevo frito y longaniza. La rica fritada, el cuy, las humitas y tamales, el locro de papas con aguacate y queso, las chugchucaras, el lomo saltado y el churrasco, el mote pillo, el yaguarlocro, son ejemplos de lo más apetecido en esta región. (10)

El pescado, mariscos, camarones y cangrejos, frijoles, plátanos, arroz y maní, son partes fundamentales de la dieta costeña; mientras que, en la región Andina, prefieren la carne, papas, arroz y el mote.

La cocina también tiene sus variaciones y particularidades de cocción en las diferentes ciudades del país e inclusive, de una misma región. Por ejemplo, en Loja es muy degustada una sopa preparada con plátanos verdes; de segundo, cecina, carne de cerdo asada y quesillo; y para rematar, miel o "cuajada", como postre. En la región Amazónica, un alimento básico en la dieta es la yuca.

#### 3.2.1 Sierra Centro

A la sierra ecuatoriana le atraviesan en dos cadenas importantes de montañas de los Andes, conocidas como la Cordillera occidental (cadena occidental) y Cordillera Oriental (cadena del este), y la meseta entre montañas. Uniendo estas dos cordilleras en forma transversal se encuentran elevaciones de montaña conocidos como nudos, los cuales dan origen a valles dentro de la meseta

Además en esta área se desarrolla la agricultura andina que en su mayor parte está constituida por tubérculos y raíces nativas dela zona andina, tales como la papa, melloco, oca, mashua, jícama, zanahoria blanca, entre otros, y granos como la quinua, el chocho, mismos que han constituido la base de la alimentación y supervivencia del habitante serrano. (10)

# 3.2.2 Costa Ecuatoriana

Algunos ejemplos de la cocina ecuatoriana costeña, son los patacones, plátanos verdes fritos en aceite; y el seco de chivo, un tipo de estofado de cabra. Otros platos costeños deliciosos incluyen los ceviches, que se preparan de muchas maneras diferentes, pero básicamente consisten en productos del mar (pescado, camarones, etc.) marinados en jugo de limón, así como pan de mandioca (yuca), y plátanos servidos con maní molido o sal prieta.

El encebollado es otro plato muy popular en la costa, que contiene un adobo con grandes trozos de pescado, cebolla y varios condimentos regionales. El caldo de manguera, el caldo de bolas de verde, el de gallina criolla de nuestra zona rural, el arroz, menestra y carne asada, el puré de papas o zanahoria blanca, con carne apanada y maduros, los tallarines de carne o

pollo, las torrejas de choclo, el bolón de verde con queso y chicharrón, el bollo, la torta de maduro y de choclo, etc., son otras tantas delicias que la costa ofrece. (11)

En lugares como Esmeraldas, el coco es un producto que se usa mucho en la preparación de variados platos, como el encocado de camarones y de cangrejo, o de animales herbívoros, como la guanta.

#### 3.2.3 Oriente Ecuatoriano

Esta provincia tiene también una oferta gastronómica especial, exótica, pero fiel a su identidad. Tenemos así, el mayto, preparado con carne y plátano, en la provincia de Pastaza; las variedades de chicha a base de yuca, plátano o chonta, en la mayoría de las poblaciones de la amazonia patria. Hay que agregar el mazato y las aguas aromáticas a base de plantas tradicionales, que se brindan apenas llega el visitante, como la tradicional guayusa. (11)

Otros platos típicos son el caldo de corroncho, los maytos de pescado y palmito, el estofado de guanta, guatusa y danta, saíno, el sancocho, las empanadas y el pan de yuca. Los Shuars consumen el ayampaco, con palmito y pescado desmenuzado y enredado en hojas de bijao, cocidos a la brasa. El Zarapatoca, plato que se prepara con carne de tortuga, y otros en base a pescado; la Uchumanga, comida hecha con intestinos de animales silvestres, con ají; el Cazabe, tortillas de yuca rallada; el masato, a base de yuca y plátano, y el chontacuro (un gusano), también son manjares especiales dignos de ser degustados. (11)

# 4. Menú

# 4.1 Planeación de menús

## 4.1.1 Generalidades

Cuando planeamos la apertura de un restaurante lo primero que tenemos que saber es el concepto que le vamos a dar y su oferta de venta. Planeación de Menús es la parte en la cual se preparan la apertura de un restaurante de especialidades, de mínimo 80 y máximo 150 comensales.

El objetivo primordial del módulo es aprender a planear menús, así como elaborar un prototipo de sus respectivas cartas utilizando las reglas de la gastronomía, las bases teóricas y prácticas adecuadas a los lineamientos locales e internacionales.

El trabajo para este curso consiste en crear un menú de 5 tiempos y 5 platillos en cada tiempo así como una carta de bebidas y el diseño de las mismas adecuadas al concepto del restaurante que eligió, permitiéndole adquirir la experiencia suficiente para poder aprovecharla en su futuro laboral el cual siempre estará ligado de alguna manera con el tema que veremos en las próximas semanas.

Planeación de Menús abarca dos partes esenciales, una es la teórica que veremos en clase y en la cual conoceremos todo lo relacionado con el tema, y la segunda es la práctica donde desarrollaremos los puntos antes mencionados que incluyen las siguientes partidas:

- a. Fijar el concepto del restaurante.
- b. Decidir el menú y costearlo.
- c. Diseñar y crear el prototipo de dos cartas de restaurante

Una de alimentos de 4 tiempos y 5 platillos en cada tiempo y otra de postres de 5 platillos, cafés y digestivos con precios de venta reales y adecuados al mercado al que va dirigido ajustado al concepto del restaurante que se pretende abrir. Diseñar y crear el prototipo de una tercera carta de bebidas que incluye vinos nacionales e internacionales, cócteles, destilados, cervezas y bebidas no alcohólicas con precios de venta reales y adecuados al mercado al que va dirigido ajustado al concepto del restaurante que se pretende abrir.

# 4.1.2 Objetivos De La Planificación De Menú

## a. Atraer y agradar a los comensales

Si no se cumple este objetivo todos los demás dejan de tener sentido.

# b. Satisfacer en lo posible las necesidades nutricionales de los comensales

Buscar ofrecer alimentos y bebidas acorde a los hábitos, costumbres y actividades que realizan los clientes. Una tendencia actual es la de ofrecer menús para señoras, dietéticos, de negocios, etc.

# c. Mantenerse dentro de los límites del presupuesto

El menú que se ofrezca deberá compensar los gastos en que se incurren en el proceso de compra, así como deberá responder a las existencias de materias primas, la tecnología y la capacidad de sus elaboradores. No deben ofrecerse al cliente alimentos que no sean posibles realizar por falta de existencias o incapacidad técnica y operacional.

## d. Definir los procesos de compra, tecnología necesaria y personal adiestrado

La planificación del menú permite identificar las necesidades de abastecimiento, los recursos humanos y tecnológicos necesarios para su fabricación

# e. Importancia de la receta estándar en la planificación del menú

La receta es una fórmula para producir un ítem de alimentos o bebidas, ella específica los ingredientes, las cantidades requeridas de cada uno de ellos, los procedimientos de preparación, el peso de las porciones, el tiempo de cocción, la temperatura y cualquier otra información necesaria para su elaboración.

Consecuente al planificar el menú se deberán tener en cuenta las formas de preparación de cada uno de los productos que se ofertan, dado a que ellas permiten cumplimentar que el proceso de compra sea más eficiente, ya que se pueden determinar las cantidades exactas del producto que se necesita, se pueden realizar especificaciones al comprador del producto, de acuerdo al tipo de preparación; igualmente permiten programar los equipos para el proceso de elaboración y cocción, ajustar la producción, así como a partir de ellas se estandariza el proceso disminuyendo el tiempo de supervisión.

El desarrollo de la receta estándar como su nombre lo indica tiene como objetivo, además de determinar el costo potencial del plato y la fijación de los precios, estandarizar el proceso productivo y la presentación al cliente de los platos.

Para que se cumpla y se contribuya a una planificación adecuada del menú que se presentará al cliente se debe desarrollar un cronograma que permita estandarizar el recetario del restaurante, definir para qué tipo de producción se realizará (en este caso me refiero a la capacidad de carga del restaurante), registrar los ingredientes en el orden que son utilizados y las cantidades requeridas; los procedimientos exactos (en este caso incluyo la maquinaria (tipo, tiempo, temperatura y velocidad) instrumentos para porcionar, insumos necesarios y guarnición que acompañará al plato.

#### 4.1.3 Tácticas de Merchandising del menú.

Son acciones que se desarrollan para facilitar la interpretación por parte del cliente de los ajustes que se aplican a los precios de los platos. Técnicamente son conocidas como "gorilas" dado a que muchas de ellas no son aplicadas comúnmente, así como tampoco la metodología para su aplicación se encuentran en los libros de textos. Tienen su origen en la "elegante escuela de la vida".

#### a) Tácticas Gestalf:

Busca que el menú se vea como un todo, dado a que los clientes ven la oferta como un conjunto amorfo. Esta es la razón por la cual es importante que todos los renglones que tengan precios más altos, no sean ubicados en las áreas más visibles del menú. El "shock del menú" también se produce cuando a los renglones muy sensibles a los precios, se les fija precios por encima de los índices de precios populares del mercado, sirviendo como punto de referencia para los clientes. Su objetivo es, precisamente, ubicar en las partes más visibles aquellos platos que más queremos resaltar con la intención de generar la impresión de un menú con índices de precios altos, como si fueran módicos.

#### b) Tácticas de adjetivación

Busca fijar el nombre de un plato en la mente del cliente, al igual que favorece la lectura de la carta al aplicar nombres atractivos a los platos.

#### c) Tácticas de primacía y regencia

Psicológicamente dentro de una lista de platos los clientes siempre se fijan más en los dos primeros y en los dos últimos, no siendo significativos los que se encuentran en el medio, por lo que son a los que menor atención les presta el cliente. Esta táctica busca ubicar en las mejores posiciones los platos que son más rentables para el restaurante y consecuentemente fijarlos en la mente del consumidor.

#### d) Tácticas de fijación de precios par – impar

Es científicamente demostrable que las personas se sienten atraídos por los precios que terminan en números impares, en vez de números pares o cero. Al realizar un entrecruzamiento entre los índices de precios, comienza la resistencia a ellos. Esta táctica propone fijar precios terminados en 5 o 9 y no los terminados en cero o número par.

#### e) Tácticas de cierre

El objetivo es llamar la atención del cliente sobre un plato o grupo de éstos. Son variadas las formas que se pueden emplear para su aplicación, pero en esencia buscan un efecto psico – social sobre el cliente. Por ejemplo al realizar el cierre sobre los renglones más rentables y populares los consumidores dedicaran el mayor tiempo de lectura a éstos.

#### f) Tácticas de disloque

Consiste en no colocar en línea, uno detrás del otro a los platos. No se sigue un orden lógico en la presentación. Se utiliza conjuntamente con la gestalf y la de cierre para mejorar popularidad de grupos de platos que representan mayor margen de ganancia.

#### g) Tácticas de ceguera de precios

Conocida también como fijación de precios desordenados, y se basa en la colocación del precio inmediatamente y a continuación de la descripción o nombre del producto, con el mismo tamaño de letra, sin usar "puntos lideres".

#### h) Táctica de líneas de precios

La fijación de precios tiene varios niveles, sin puntos intermedios. Se busca que todos los productos caigan en una de las categorías de precios establecidas. La aplicación de ella en las ventas al por menor ha demostrado ser ventajosa, pero su uso en restaurantes ha resultado poco atractivo y solo se está empleando para desayunos o meriendas donde, se puede hacer una selección de un grupo de platos por un mismo precio.

#### i) Tácticas de ilusión de variedad

Frecuentemente los menús con muchos productos se formulan en un tamaño pequeño, esto crea una ilusión de variedad limitada que puede convencer a los clientes de que la selección es restringida. Esta técnica se basa en la reducción de la gran carta a una más cambiante que comprenda de 3 a 5 platos todos los días, lo que permite romper la monotonía del menú, dejando una parte fija de no más de 5 platos que van a ser los característicos o especialidades de la casa y los de mayor popularidad y/o margen de contribución, lo que permitirá dirigir la selección del cliente hacia los deseados por el restaurante.

#### j) Tácticas de los espacios en blanco

Se basa en la utilización de dibujos, fotografías o cualquier otro elemento decorativo para llamar la atención del cliente, en los espacios donde la vista pasa menos, así como la utilización para la promoción de otras ofertas del restaurante de las zonas que comprenden la tapa posterior y la contraportada del menú, generando ilusión de variedad en la oferta.

#### k) Tácticas de colocación del menú

Aunque no es una regla a seguir, el hecho de ubicar los menús en varias áreas de restaurante; y en el caso de las instalaciones hoteleras en zonas como el lobby, los elevadores empleando láminas y fotografías sobre los platos o productos que se quieren comercializar facilitará la lectura de la misma por aquellos clientes que no han hecho uso del servicio del restaurante, así como constituye un instrumento de publicidad.

No juzgue el libro por la portada, júzguelo por su contenido. Una carta bonita, no siempre ofrece variedad. La mala planificación del menú traerá como consecuencia que su oferta no causará la impresión que usted quiere en el cliente y el recuerdo que éste tendrá de su restaurante será como para no regresar. Sea objetivo. Ofrezca lo que puede realizar. No presione a su cliente a saber todo lo que usted tiene, muéstreselo poco a poco, así el inferirá que usted es creativo, oportuno y siempre, le va a ser leal.

#### 4.1.4 Planificación De Menús

#### a. Normas generales a considerar

- 1) Tipos de comensales a los cuales deberá satisfacer.
- 2) Variedad de menú según tipo de servicio.
- 3) Aporte energético y calórico, teniendo presente el tipo de trabajo del comensal.
- 4) Contrato pactado con el cliente:
  - Gramaje de piezas principales y acompañamiento.
  - Frecuencia de los productos cárnicos.
  - Productos restringidos por el comensal
  - Set –up pactado o servicios extras.
- 5) Gusto general de los comensales, teniendo en cuenta psicología a emplear.
- 6) Combinaciones adecuadas de entrada, principal y postre.
- 7) Frecuencia de preparaciones y estacionalidad de los productos.

#### 4.1.5 Elaboración Del Menú

#### a. Entrada-principal-postre

#### 1) Nombre de la preparación

Nombre que se otorga a la preparación, ya sea de fantasía, cocina tradicional o reconocimiento internacional.

#### 2) Tipos de productos a utilizar (Variedad y Calidad)

Tipos de productos a elaborar, teniendo en cuenta 1 o más variedades de productos para una misma preparación.

- Combinación de colores, texturas, olores y sabores.
- Calidad de las materias primas a elaborar. Calibres, madurez, estados (congelados, frescos o al vacío)

#### 3) Gramaje

Gramaje establecido para la preparación seleccionada (item principal, guarnición y decoración, salsa).

#### 4) Temperatura del servicio

Temperatura adecuada de la preparación del servicio.

#### 5) Montaje (elección del plato)

- Elección del tipo de vajilla a utilizar plato bajo, pocillo, plato hondo, rabanera, taza consomé, plato entrada.
- Elección de tipo de disposición de los productos en la vajilla seleccionada
- Tipo de decoración a elegir.

De esta manera, para poder realizar el proceso de planificación del menú en cualquier establecimiento, se deben tener en cuenta los siguientes factores:

**Alimenticio – nutriente**: los hábitos alimenticios se encuentran en un proceso de evolución constante, no solo como norma sociológica, sino por la intervención de la medicina en la educación alimentaria de las personas.

Gastronómico: la variedad de las ofertas y las formas en que estas se presenten representarán para el comensal oportunidades de elección. En este sentido el administrador debe jugar con el hecho de no repetir expresiones o denominaciones similares; evitar decoraciones iguales en más de un plato; no repetir guarniciones; clasificar por grupos homogéneos o categorías las distintas especialidades, estableciendo una adecuada división que respete la secuencia lógica del servicio y facilitando información sobre cada uno de ellos.

Marketing: concatenado al factor anterior, este juega un importante papel dentro del proceso de planificación y presentación de la oferta. No es posible ni adecuado para el restaurante presentar una carta sin un estudio del mercado en dos etapas. *La pri*mera durante la confección de la carta de acuerdo a los resultados que esa investigación primaria arroja y la segunda corresponde al seguimiento de los cambios que en materia de gustos se producen en los clientes, así como de cada cliente en particular, de manera que se expresen las preferencias de los clientes por platos particulares, atendiendo a calidad, precio y cantidad.

El factor Marketing, debe, conjuntamente con las tácticas de merchandising que se apliquen, mostrar, en el resultado final, la imagen del restaurante.

**Sociológico**: busca cuidar la rapidez, funcionalidad y calidad del servicio y la oferta, así como también que la carta esté compuesta por platos de fácil preparación y que permitan ser recordados por los clientes, así como también la secuencia en que es visitado el restaurante por el cliente para realizar las rotaciones de platos y menús, de forma tal que se consiga lo planteado anteriormente de que se perciba abundancia y variedad.

Como cualquier empresa productora de bienes y servicios, el restaurante deberá evaluar con cierta frecuencia, de forma **cuantitativa y cualitativa** el comportamiento de la oferta, a fin de identificar aquellas propuestas que hace y que no representan beneficios para la organización, ajustándolas de acuerdo a las especificaciones que realiza la clientela.

#### 5. Carta

La carta del restaurante representa la máxima oferta de platos del establecimiento de restauración, los cuales aparecen estructurados en series y todos ellos figuran con su precio correspondiente. He aquí, pues, una de las grandes diferencias entre el menú y la carta. (12)

La otra gran diferencia, obviamente, es que la carta permite al cliente una mayor posibilidad de elección en función de sus propios gustos, necesidades y economía (12)

Al igual que ocurre con los menús, cada establecimiento goza de libertad para elaborar sus cartas, si bien la mayoría de restaurantes suele ofrecer cartas divididas en las series clásicas y con un número de platos en cada una de ellas que puede variar de un establecimiento a otro.

Normalmente, las cartas suelen dividirse en estas series:

**Grupo 1**: Entremeses fríos y calientes, consumidos como primer plato.

**Grupo 2:** Caldos, sopas, cremas y consomés. Se sirven también como primer plato y, preferiblemente, durante las cenas.

**Grupo 3:** Verduras y ensaladas: Pueden servirse también como primeros platos y en otras muchas ocasionen forman parte, como guarnición, de los platos principales a va- se de carnes y pescados.

**Grupo 4:** Pastas, huevos y arroces: Lo indicado en el párrafo anterior es válido para estos productos alimenticios.

**Grupo 5:** Pescados y mariscos: Por regla general, suelen servirse después de los primeros platos y antes de las carnes, y, hoy día, se consideran un plato principal que puede sustituir a las carnes.

**Grupo 6:** Carnes: Constituyen casi siempre el plato fuerte y suelen servirse antes de los postres.

**Grupo 7:** Postres: Entre otras especialidades, suelen incluirse frutas frescas, en alma- bar y en macedonia; pastelería; dulces de cocina; y helados.

Últimamente, sin embargo, se constata cierta tendencia a elaborar las cartas con un número limitado de platos por serie, dependiendo del volumen de actividad del establecimiento así como de su posibilidad de innovación y renovación de platos. (12)

Una carta simplificada, que ofrezca cuatro series de platos con un total de 30 especial- dadas, por ejemplo, supone:

- ✓ Simplificar la elección de los platos al cliente.
- ✓ Permitir a cocina definir las necesidades de compra y almacenamiento de materias primas.
- ✓ Facilitar la preparación de los platos.
- √ Renovar y presentar nuevos platos periódicamente. (12)

#### a. Planificación de la carta

La carta, al igual que el menú, no sólo constituye una tarjeta de bienvenida y presenta- cien para el cliente sino que además supone un instrumento de comunicación entre aquél y el establecimiento. La carta informa de la comida, bebida y otros servicios ofrecidos por la restarenten, facilita la elección del cliente y ello lo hace presentando diversas opciones equilibradas y atractivas que motivan la decisión del comensal. (12)

En la planificación de la carta deben considerarse los siguientes puntos

- La categoría del establecimiento: la calidad de las materias primas, la elaboración de los platos y el servicio empleado, estarán condicionados por la categoría del restaurante. (13)
- La ubicación del establecimiento: si es de costa o de interior; si se halla en una cie- dad o ubicado junto a una vía de comunicación.

- c. Las posibilidades de aprovisionamiento.
- d. El tipo de clientela: nacionalidad, edad, preferencias, hábitos alimentarios.
- e. El precio de venta: el cual se fijará en función de los costes, de la competencia, del mercado o de la demanda. (13)

#### b. Presentación y redacción de la carta

La carta, como ya se ha dicho, es un instrumento de venta y, por consiguiente, debe cuidarse en ella hasta el último detalle. Además, la imagen del restaurante y su diseño, por tanto, deberán ser trazados con esmero.

Debe tener en cuenta los criterios del Jefe de Cocina en cuanto al contenido de la carta, denominaciones de platos, elaboración de manjares, sugerencias, etc., conviene que en su diseño intervenga algún experto que aplique las modernas técnicas del márquetin de servicios, que refleje en ella la personalidad del establecimiento y que, en consecuencia, asegure el éxito de las ventas. (14)

Al diseñar una carta, conviene tener presente los siguientes puntos:

- El nombre del restaurante y el anagrama deben figurar en la carta.
- El color predominante de la carta seré el utilizado en la decoración del establecimiento.
- Ante todo, la carta debe ser original y creativa.
- El papel utilizado será de calidad (cartoné o cartón satinado). La forma de la carta puede ser un díptico o tríptico.
- El tamaño de la carta dependerá del número de especialidades incluidas en ella. Las medidas 22 cm. x 32 cm. se consideran idóneas y permiten distribuir todos los platos, incluyendo las especialidades y los platos del día o sugerencias.
- El tipo de letra deberá ser legible, el texto bien separado para facilitar la lectura y un tamaño de letra no inferior a 3 ms.

Por lo que atañe a los platos de la carta, cabe observar los siguientes puntos:

El nombre de cada plato corresponde a una receta auténtica. Su denominación no debe confundir al comensal. Cada plato debe representar unos ingredientes y una forma de elaboración. Ejemplos: Zarzuela de mariscos, Canelones Rossini, Bacalao al piel. (14)

Es interesante y recomendable disponer de cartas traducidas a diversos idiomas cuando una buena parte de los clientes del establecimiento son extranjeros.

Al reflejar las formas de elaboración propias de una región o país, se usará la expire- sin "a la": Merluza a la Bilbaína, Trucha a la Navarra, Callos a la Madrileña. (14)

La descripción de los platos deberá ser lo más corta y sencilla posible, y habrá que evitar la utilización de palabras muy rebuscadas o rimbombantes.

Por lo que concierne al aspecto gastronómico de la carta, pueden seguirse los siguientes consejos: Toda elaboración de la carta deberá garantizar al comensal el equilibrio dietético que recomiendan las normas sobre nutrición.

No deben figurar dos elaboraciones que contengan todos o casi todos los mismos ingredientes.

No figurará la misma guarnición para diferentes platos.

No deben repetirse platos que hayan sido elaborados con salsas de la misma salsa básica. Ejemplos: Huevos cantúa, Pechuga de pavo Villero, Lasaña florentina. (14)

#### c. Sugerencias comerciales para la elaboración de la carta

Para que la presentación de una carta sea lo más adecuada posible y contribuya a incementar las ventas del restaurante, la colocación de las distintas series de platos requiere la aplicación de algunas de las modernas técnicas de márquetin. Por ello, conviene seguir estos consejos:

Deben seleccionarse bien los platos que forman cada gama, para que ofrezcan entre sí un conjunto armónico y con el resto de los platos de la carta.

Es preciso resaltar los platos que contribuyan a incrementar la fama del restaurante, presentándolos y colocándolos en zonas de la carta que atraigan la atención del con-mensual.

Además se deberá analizar y evaluar constantemente los platos que forman parte de la carta así como su popularidad o escasa solicitud por parte de los clientes. Para ello existen algunas técnicas como las Leyes de Omnes o el Método Engineering. (14)

#### d. Tipos de cartas

Además de la carta de platos propiamente dicha, para la cual son válidas todas las cuestiones tratadas hasta este momento, los establecimientos de restauración suelen ofrecer a sus clientes otros tipos de cartas, a saber:

#### 1) Carta de postres

En muchos establecimientos, esta carta se ofrece a los clientes aparte de la de platos, y es presentada después de terminar los platos principales. En ella se incluyen todas aquellas elaboraciones aglutinadas bajo la denominación general de "postres" y que pueden ir desde los helados y zumos naturales hasta todas aquellas elaboraciones de pastelería (tartas, pasteles, bávaros, soufflés, cremas, natillas), pre- parados a base de pastas (hojaldres, tartaletas, profiteroles, crepes, etc., con sus con- respondientes rellenos), quesos, macedonias, compotas y frutas naturales. (15)

Al igual que la carta de platos, la carta de postres ofrecerá las elaboraciones con el precio individualizado y en su redacción y planificación deberán tenerse presentes las normas estudiadas en los párrafos anteriores.

#### 2) Carta de vinos

Si en la carta de platos tenía mucha importancia la intervención del Jefe de Cocina, en la de vinos será el Somellera, si lo hay, quien determine qué cal- dos deben incluirse.

Esta carta deberé diseñarse y confeccionarse con el mismo esmero dedicado a las hanterrores y los vinos que en ella se ofrezcan estarán acorde con los platos de la carta. (15)

Tradicionalmente, en la carta de vinos suelen anunciarse en primer lugar los vinos blancos, seguidos de los rosados y de los tintos nacionales (crianzas, reservas y gran- des reservas), en este orden. A continuación, se ofrecen los vinos extranjeros y, final- mente, los cavas y champanes.

#### 3) Carta de la cafetería

Estos establecimientos suelen ofrecer una carta en la que incluyen todas aquellas elaboraciones que tienen a disposición de sus clientes. Además de las bebidas ya indicadas, suelen incluirse también determinadas elaboraciones culinarias como tapas, canapés, sándwiches, ensaladas, entremeses y platos combinados. (15)

#### 4) Carta del room-service

Es ofrecida, generalmente, por establecimientos hoteleros de alta categoría y, en algunos casos, este servicio permanece abierto durante las 24 horas del día. En ella pueden incluirse los mismos productos que en la carta del restaurante, si bien hay ocasiones en que las solicitudes pueden estar supeditadas a la hora en que son demandadas (no es lo mismo pedir a las 4 de la mañana unas ostras al cava que una fideuá).

### IV. <u>METODOLOGÍA</u>

#### A. LOCALIZACIÓN Y TEMPORALIZACIÓN

El presente estudio de investigación se lo realizo en la Provincia de Chimborazo en el cantón Alausí, estación Sibambe situado a una altitud de 2800 msnm. Específicamente en la estación del Tren de Sibambe-Empresa Ferrocarriles del Ecuador.

Nariz del Diablo

Chimbo)

Alausi

Sibambe

Gráfico 1: MAPA DE UBICACIÓN- ESTACIÓN DE SIBAMBE.

Fuente: Ferrocarriles del Ecuador.

Elaborado: J Soto

#### **B. VARIABLES**

"Propuesta técnica para la implementación de una carta con preparaciones tradicionales en la estación ferroviaria Sibambe 2014"

#### 1. Variable Dependiente

- Turistas
- > Platos tradicionales
- Diseño de la carta
- Socialización

#### 2. Variable Independiente

Preparaciones Tradicionales

#### 3. Operacionalización de las Variables

VARIABLES	CATEGORÍA	INDICADOR
Turistas	Nacionales	%
Tunsias	Internacionales	76
	Hornado	
	Fritada	
Platos	Papas con cuy	
tradicionales.	Llapingacho	%
	Envueltos	
	Choclo	
	Sanduche de higo con queso	
	Otros	
	Carta Nacional	
Diseño	Carta Internacional	%
	Presentación de la carta	
Socialización	Hojas volantes	Unidades
	Trípticos	

C. TIPO DE DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

2. Descriptiva

Debido a que la presente investigación se relató cada proceso en forma minuciosa a través de

un análisis sistemático mediante los cuales se conseguirán datos según los avances de la

investigación sin manipular las variables

3. Transversal

Se desarrolló el estudio en un corto tiempo, y con los resultados obtenidos para la indagación

se realizó su presentación, análisis y tabulación.

Se tomó los datos de los turistas nacionales e internacionales que visitan la estación del Tren

de Sibambe. Cada visitante tanto nacional como internacional constituye un estrato, con un

número aproximado de 50 personas por viaje.

D. UNIVERSO Y MUESTRA

El Universo de la investigación constituye la población de Turistas nacionales y Extranjeros

que visitan el Tren en la Ruta Riobamba - Alausí que está conformada de la siguiente manera:

**Cuadro 1: MUESTRA DEL UNIVERSO** 

% **Estrato** Frecuencia **Turistas Nacionales** 3000 40% Turistas Extranjeros 4500 60% **TOTAL** 7500 100%

Fuente: Registro ENFE 2013

Elaborado por: J Soto

47

#### **LA MUESTRA**

n = tamaño de la muestra

P.Q = 0.25

N = universo

E= margen de error (<5%)

K= constante (=2)

$$n = \frac{P. Q. N}{(N-1)\frac{E^2}{k^2} + P. Q}$$

Número de encuestas para turistas nacionales y extranjeros: en base a información que pude recoger en la estación del tren de Riobamba, el tamaño del universo es de 7500; es decir que este número de personas que utilizan el ferrocarril anualmente, y el margen de error es del 4,5% de donde tendríamos mediante la aplicación de la fórmula que realizar un número total de encuestas a realizar, así:

$$n = \frac{0.25 * 7500}{(7500 - 1)\frac{0.045}{4} + 0.25}$$

$$n = \frac{1875}{(7499)\frac{0.002}{4} + 0.25}$$

$$n = \frac{1875}{3.99}$$

$$n = 469$$

La encuesta se aplicará a aproximadamente a **469 encuestas** a turistas nacionales o extranjeros.

#### E. DESCRIPCIÓN DE PROCEDIMIENTOS

- A través de una ficha de observación se determinó la situación del servicio de alimentación en la estación ferroviaria de Sibambe.
- Se efectuó la aplicación de la encuesta por medio de la cual se pudo establecer datos que han servido para evaluar el grado de aceptación para la elaboración de dicha carta.
- 3. Se estableció un análisis general de la presente encuesta (ANEXO1).
- 4. Se planteó la carta con la siguiente estructuración: entradas, sopas, platos fuertes, bebidas y postres las mismas que están enfocadas en rescatar la gastronomía tradicional ecuatoriana propia de estos pueblos ancestrales. (ANEXO 05).
- 5. Se ejecutó el análisis de la misma.
- Se ha procedido a estandarizar cada receta para obtener los costos reales por pax o
  raciones y el valor agregado que permitió representar y calcular el porcentaje de
  rentabilidad para el local. ( CUADRO 10 CUADRO 47)
- 7. Se elaboró una proforma de adquisición semanal de materia prima cuyas características y cotización de precios están actualizados de acuerdo con el mercado actual, los mismos que ha proporcionado, ser el soporte vital para el área operativa del local. (CUADRO 48)
- 8. Se estableció un prepuesto de egresos.
- 9. Se proporcionara el presupuesto final para observar el costo real de la inversión.
- 10. Se realizó el diseño de la carta para su posterior impresión.
- 11. Presentación e impresión de la carta.
- 12. Se procedió a la implementación y funcionamiento del proyecto

### V. PRESENTACIÓN, TABULACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS

Se realizaron 469 encuestas en la estación ferroviaria de Sibambe de la cual el 40% pertenecen a turistas nacionales y el 60 % a turistas extranjeros los mismos que visitan muy a menudo nuestro país y cuyo porcentaje se va elevando cada año, el cual influye de manera considerable en el valor económico que favorece tanto para el desarrollo del sector como del país en general.

#### A. RESULTADOS DE LAS ENCUESTAS

#### 1. Género

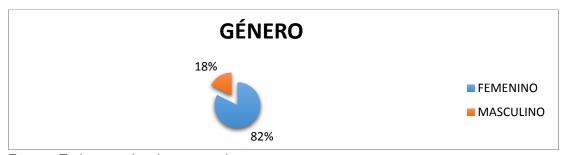
Cuadro 2: GÉNERO

TABULACIÓN DE DATOS OBTENIDOS SOBRE TEST REALIZADO CON RESPECTO AL GENERO REALIZADO EN LA ESTACIÓN FERROVIARIA DE SIBAMBE 2015				
FEMENINO	258	55,01%		
MASCULINO	211	44,99%		
TOTAL	469	100%		

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Elaborado por: J Soto

Gráfico 2: GÉNERO



Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Se ha podido observar que los turistas que suelen viajar en su mayor parte son de género femenino de tal manera que se puede apreciar un potencial turístico siendo las mismas a quienes más les gustan de conocer diferentes lugares y de obtener un recuerdo el cual aprecian al llegar a su lugar de origen.

Creación De La Carta Con Platos Típicos.

#### 2. ¿Estaría de acuerdo que se cree una carta con platos típicos ecuatorianos?

**Cuadro 3: CARTA PLATOS TÍPICOS** 

TABULACIÓN DE DATOS OBTENIDOS SOBRE TEST REALIZADO CON RESPECTO A

LA CREACIÓN DE UNA CARTA CON PLATOS TÍPICOS REALIZADO EN LA ESTACIÓN

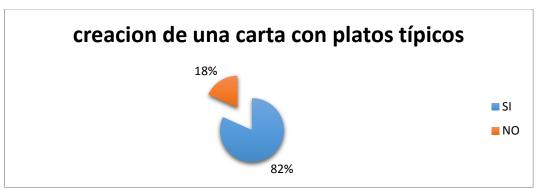
FERROVIARIA DE SIBAMBE 2015

	VALOR ABSOLUTO	PORCENTAJE
SI	366	82%
NO	103	18%
TOTAL	469	100%

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Elaborado por: J Soto

**Gráfico 3: CARTA PLATOS TÍPICOS** 



Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

La mayoría de la gente prefiere platos típicos debido a que conocen de las diferentes preparaciones existentes y cuyo sabor resulta ser muy apetecido mientras que las personas con menor porcentaje optaron por otro tipo de gastronomía debido a que no tienen conocimiento de la misma.

3. ¿Cree Ud. que la creación de esta carta aporte al desarrollo de la cultura gastronómica de nuestro país?

Cuadro 4: CREACIÓN DE LA CARTA COMO APORTE CULTURAL

TABULACIÓN DE DATOS OBTENIDOS SOBRE TEST REALIZADO CON RESPECTO AL APORTE POSISITIVO PARA EL DESARROLLO DE UNA CULTURA GASTRONÓMICA REALIZADO EN LA ESTACIÓN FERROVIARIA DE SIBAMBE 2015

	VALOR ABSOLUTO	PORCENTAJE
SI	299	63,75%
NO	170	36,25%
TOTAL	469,00	100%

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Elaborado por: J Soto

Gráfico 4: CREACIÓN DE LA CARTA COMO APORTE CULTURAL.



Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Análisis coincide que los proyectos de este tipo sirven como un gran aporte para el desarrollo gastronómico del sector, mientras que el porcentaje menor se debe a que ciertos turistas no han tenido la oportunidad de degustar los platos tradicionales y se ha visto que en el transcurso de los años se han ido perdiendo preparaciones que no han sido recuperadas.

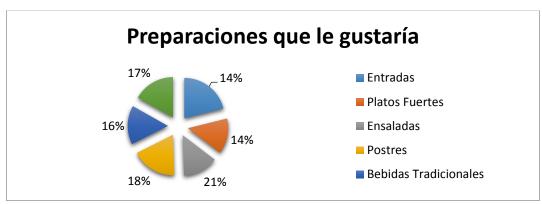
#### 4.¿Qué tipo de preparaciones le gustaría que se adicione en esta carta?

**Cuadro 5: PREPARACIONES ADICIONALES** 

¿Qué tipo de preparaciones le gustaría que se incluya en esta carta?					
SERVICIOS	VALOR ABSOLUTO	PORCENTAJE			
Entradas	66	14,07%			
Platos Fuertes	67	14,29%			
Ensaladas	99	21,11%			
Postres	85	18,12%			
Bebidas Tradicionales	73	15,57%			
Otros	79	16,84%			
TOTAL	469	100%			

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

**Gráfico 5: PREPARACIONES** 



Elaborado por: J Soto

#### Análisis

La mayor parte de turistas prefieren las ensaladas obteniendo la aceptación más alta, siendo la mayor parte turistas extranjeros que visitan la estación ferroviaria de Sibambe.

Mientras que las otras diferentes preparaciones tienen una aceptación moderada las mismas que serán presentadas en la carta con el objetivo de satisfacer a la variedad de clientes frecuentes.

#### 5. ¿Qué tipo de preparaciones prefiere?

**Cuadro 6: TIPO DE PREPARACIONES** 

¿Qué tipo de preparaciones prefiere?					
OPCIONES	VALOR ABSOLUTO	PORCENTAJE			
Tradicional Provincial	201	42,86%			
Tradicional Local	268	57,14%			
TOTAL	469	100%			

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

**Gráfico 6: TIPO DE PREPARACIONES.** 



Elaborado por: J Soto

#### Análisis

Los datos obtenidos hacen notar el alto grado de aceptación por las preparaciones tradicionales no solo por el sabor de las mismas y su influencia a través de los tiempos sino también porque cada una de ellas representa a nuestra cultura gastronómica siendo la base fundamental de las costumbres que existen en el país.

## 6. ¿De los siguientes platos tradicionales cuál de ellos le gustaría que forme parte de la carta?

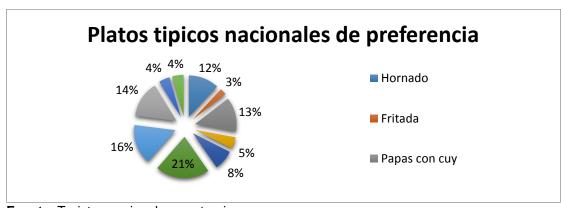
**Cuadro 7: PLATOS TÍPICOS NACIONALES** 

¿De los siguientes platos típicos nacionales cuál de ellos le gustaría que forme parte de la carta?			
OPCIONES	VALOR ABSOLUTO	PORCENTAJE	
Hornado	56	11,94%	
Fritada	12	2,56%	
Papas con cuy	63	13,43%	

Llapingacho	21	4,48%			
Envueltos (Quimbolito, Tamal, Humita, Chiwuiltes)	37	7,89%			
Choclo, habas, melloco, queso	99	21,11%			
Sanduche de higo con queso	73	15,57%			
BEBIDAS SIN ALCOI	HOL				
Chocolate	67	14,29%			
BEBIDAS CON ALCOHOL					
Canelazos	20	4,26%			
Cocteles	21	4,48%			
TOTAL	469	100%			

Elaborado por: J Soto

**Gráfico 7: PLATOS TÍPICOS NACIONALES** 



Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Elaborado por: J Soto

#### **Análisis**

Considerando los resultados obtenidos de las diferentes preparaciones, las mismas formarán parte de la carta y cuyo rendimiento estará reflejado en el valor económico que estas generen

en un tiempo determinado, y con la facilidad que se obtiene cada uno de los productos para la preparación de los mismos.

7. ¿Cuál de los diferentes valores estaría dispuesto a cancelar por el servicio de alimentación?

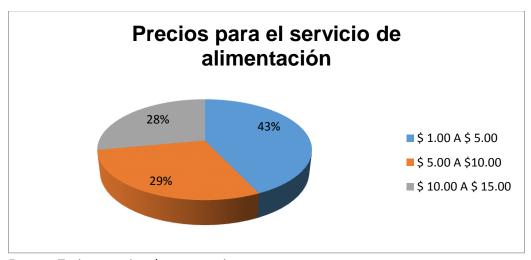
Cuadro 8: PRECIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN

Aceptación del valor económico a pagar por persona realizado en la estación ferroviaria de Sibambe			
	\$ 1.00 A \$ 5.00	43%	202
VALORES O PRECIOS A	\$ 5.00 A \$10.00	29%	136
CANCELAR.	\$ 10.00 A \$ 15.00	28%	131
	TOTAL	100%	469

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Elaborado por: J Soto

Gráfico 8: PRECIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN.



Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

De la encuesta realizada a las diferentes personas el 43% le gustaría pagar entre 1 y 5 dólares, mientras que el 29% prefiere pagar entre 5 y 10 dólares y solo un 28 % desearía pagar entre 10 y 15 dólares.

Este análisis de 469 personas que fueron encuestados con la propuesta de una carta con preparaciones tradicionales el valor a pagar se torna un factor importante debido a que los visitantes en su mayoría pertenecen a diferentes clases sociales y están dispuestos a gastar un valor considerable por disfrutar de una experiencia única al conocer una cultura a través de esta aventura.

#### 8. ¿Estaría de acuerdo que las promociones gastronómicas se las difundan mediante?

**Cuadro 9: PROMOCIONES GASTRONÓMICAS** 

# TABULACIÓN DE DATOS OBTENIDOS SOBRE TEST REALIZADO CON RESPECTO A LA ELECCIÓN DEL MEDIO PUBLICITARIO REALIZADO EN LA ESTACIÓN FERROVIARIA DE SIBAMBE 2015.

OPCIONES	PORCENTAJE	VALOR ABSOLUTO
Radio	18%	84
Televisión	12%	57
Trípticos	40%	188
Periódico	10%	46
Internet	20%	94
TOTAL	100%	469

Fuente: Turistas nacionales y extranjeros.

Gráfico 9: PROMOCIONES GASTRONÓMICAS.



Elaborado por: J Soto.

#### **Análisis**

De las encuestas realizadas a los visitantes el 40% prefiere que se promocione a través de trípticos; mientras que el 20% cree que es mejor a través del internet; por otro lado la radio tiene una aceptación del 18%; los valores más bajos pertenecen a la televisión con un 12% y por último el periódico con 10%.

El resultado refleja un grado de aceptación relativamente alto para los trípticos debido a que es un medio de comunicación de fácil adquisición, en cuanto al internet es un medio, el cual permite tanto obtener como acceder a información de forma sencilla y que permite a los usuarios conocer de las diferentes actividades y promociones planificadas en el transcurso del mes.

#### B. ANÁLISIS GENERAL DE LA ENCUESTA REALIZADA

De acuerdo con los datos obtenidos se ha podido observar que existe mucha acogida a este proyecto ya que el lugar actualmente cuenta con un restaurant en el cual lamentablemente no se promociona una alimentación tradicional, debido a que existe una propuesta limitada, por tal razón la visita dura muy poco y el consumo en la misma tiende a ser muy bajo ya que tienen que retornar a la cabecera cantonal (Alausí) para poder acceder a degustar de las delicias que ofrece la gastronomía ecuatoriana, por tal virtud este proyecto tiene factibilidad de implementación debido a que los turistas prefieren extender su visita en este lugar y mucho más con este servicio el mismo que tiene como objetivo brindar una experiencia única, por su infraestructura y acompañado de un ambiente acogedor, además de degustar los diferentes productos que se oferta en esta nueva carta.

#### C. ESTRUCTURACIÓN DE LA CARTA

Para proceder a desarrollar esta carta se tomado en cuenta algunos aspectos como son:

- a) En primer lugar se estableció el nombre del restaurante el cual por tradición se ha denominado "NARIZ DEL DIABLO" ya que está situado en la estación a la cual se la conoce por el mismo nombre.
- b) Como segundo punto se ha creado un eslogan el cual es "RESCATANDO LA MAQUINA NEGRA CON LA GASTRONOMÍA EN LEÑA".
- c) Como tercer punto está el diseño del menú:
- ✓ Entradas.- Las mismas que han sido escogidas detenidamente, utilizando preparaciones con un toque gourmet y además de rescatar la tradición gastronómica ancestral de los pueblos como por ejemplo la yanushca.
- Sopas o cremas.- La selección ha sido establecida en base a la importancia cultural y familiar debido a que preparaciones como de yaguarlocro se han mantenido presentes y han sido la base en la creación pequeñas empresas de alimentación a través de los años y sopas como el ají de cuy que han dejado de ser elaboradas en forma comercial.
- ✓ Platos fuertes: Aunque la mayoría de las personas ha probado estos platos el porcentaje de rentabilidad de los mismos sigue siendo alto debido a que son los más apetecidos a nivel de la sierra.
- ✓ Bebidas: Cada una de ellas se ha escogido para aprovechar los productos propios existentes en el sector y además de explotar al máximo nuestras preparaciones proporcionando en la carta una variedad única que el consumidor va a disfrutar en su paladar.
- ✓ Postres: La innovación ha sido la pauta en esta selección brindando una combinación con diferentes texturas cremosas, crocantes, etc.
- Como cuarto punto tenemos el precio el cual ha sido establecido en función de los datos obtenidos en la encuesta y también en función a la receta estándar con valores reales y complementarios como es el porcentaje del IVA y del servicio.
- ✓ Presentación (ANEXO N 05)

#### D. RECETAS ESTÁNDAR

#### 1. Entradas

Cuadro 10: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL CEVICHE PATAS DE CHANCHO

	Н	loja de Cos	steo de	Recetas	Estándar		
Producto	CEVICHE	DE PATIT	AS DE	CHANCH	Ю		
Género	ENTRADA	I				raciones:	10
Cádina		Compra			Cons	umo	total
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
001	Patas de chancho	1000	3,06	kg o 4 unid	1000	100,00	3,06
	Caldo de cocción de patas				300	0,00	0,00
	Cebolla paiteña cortada en pluma encurtida con limón	1000	1,3	gr	100	100,00	0,13
	Pimiento rojo cortado en juliana	1000	2,24	gr	100	10,00	0,22
	Ají molido	1000	3,36	gr	20	2,00	0,07
	Tomate riñón en parmentier en cubos.	1000	1,96	gr	150	15,00	0,29
	Perejil	1	0,28		10	1,00	2,80
	Sal	1	1,2	kg	0,00	0,00	0,00
	Pimienta	1	4,2	kg	0,00	0,00	0,00
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	6,6
Lavar y cocinar las patas con una hoja de laurel, cebolla, sal y ajo Una vez cocinadas y suaves picarlas en pequeños pedazos y							0,66
descartar lo						SERVICIO 10%	0,07
	un tazón el caldo c curtida, pimientos,					PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,08
Añadir los	pedacitos de pata,	mezclar y	reposar	en un lu	gar fresco	GASTOS VARIOS 11%	0,07
	noras. ozuelos acompaña o <b>por:</b> J Soto	do de maíz	z tostado	o, canguil	o pan.	TOTAL	0,87

Elaborado por: J Soto CEVICHE DE PATITAS DE CHANCHO **Técnicas y métodos:** Fritura profunda

Cuadro 11: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CREPE DE CHOCLO TIERNO

#### Hoja de Costeo de Recetas Estándar CREPE DE CHOCLO TIERNO CON ZAMBO **Producto GUISADO Y SALSA DE AJÍ CON QUESO** raciones: 10 **ENTRADA** Género: compra Consumo total Ingredientes Código cantidad unida total cantidad por costo costo receta compra d cantidad ración 002 Choclos 200 2,16 400 gr tiernos 20,00 4,32 500 Mantequilla 1,69 gr 15 50,00 0,05 2 30 4,91 unid 3,00 0,33 Huevos Azúcar 2000 1,89 5 0,50 0,00 gr 5 1000 1,20 0,50 0,01 Sal gr ZAMBO GUISADO Zambo tierno 1000 0,59 gr 1000 picado 100,00 finamente. 0,59 Cebolla en 15 1000 1,30 gr 1,50 brunua 0.02 Comino 250 1,99 gr 5 0,50 0,04 Manteca de 15 500 1,69 ml color 1,50 0,05 Manteca de 500 0,99 15 gr 1,50 0,03 cerdo Leche 1000 1,05 ml 125 12,50 0,13 Agua 0 0,00 lt 250 2,00 0,00 Choclo tierno 200 2,16 100 gr desgranado 10,00 1,08 Sal y 1 1,20 kg 0 0,00 0,00 1 4,20 0 0,00 Pimienta kg 0,00 SALSA DE AJÍ Y QUESO 0,30 Ají normal o 50 300 30,00 gr 1,80

	rocoto						
	Queso fresco	450	3,45	gr	250	25,00	1,92
	Leche	1000	1,05	ml	60	6,00	0,06
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	10,4
choclo esté	os los ingredier é completamer eflón a fuego r	nte licuado.	Forma	r las crep		COSTO RACIÓN (30,00%)	1,04
Saiten de t	elloli a luego i	nedio. Iviai	iterier c	anemies.			
ZAMBO GUISADO. En una ola saltear la cebolla con la manteca de color y la						SERVICIO 10%	0,10
		olla con la i	manteca	a de colo	r v la	SERVICIO 10%	0,10
En una ola manteca de zambo pica	saltear la ceb e cerdo; poner ado, el choclo	agua y cua tierno y sal	ando hie	erva agre	gar el	PRECIO INCLUYE 12% IVA	<b>0,10</b> 0,13
En una ola manteca de zambo pica Cocinar bie	saltear la ceb e cerdo; poner	agua y cua tierno y sal leche. Co	ando hie ntinuar	erva agre	gar el	PRECIO INCLUYE	

Elaborado por: J Soto SALSA DE AJÍ DE QUESO TÉCNICAS Y MÉTODOS: Salteado

Cuadro 12: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE YANUSHCA

Hoja de Costeo de Recetas Estándar								
Producto	YANUSHCA							
Género:	ENTRADA raciones:							
		compra con				sumo		
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unida d	total cantidad	cantidad por ración	total costo	
003	Melloco	250	2,18	gr	170	25,00	1,482	
	Mote	500	0,98	gr	170	50,00	0,333	
	Habas	500	1,98	gr	170	50,00	0,673	
	Ocas	500	2,00	gr	170	17,00	0,680	
	Mashua	454	2,30	gr	170	17,00	0,861	
	Agua	0	0	0	0	0,00	0,000	
	Sal	1	1,20	gr	1	0,00	0,000	
	Queso	500	1,10	gr	357	35,70	0,785	
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	4,8154	
Cocinar todos los ingredientes separados con sal.  Servir acompañado con rodajas de queso.  COSTO I (30,0)							0,4815	
Corvii doon	iipaiiaao ooii io	SERVICIO 10%	0,0482					
						PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,0578	
		GASTOS VARIOS 11%	0,0530					
	nori I Coto	TOTAL	0,6405					

Elaborado por: J Soto YANUSHCA Técnicas y métodos: Al vapor

Cuadro 13: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE PAPAS ASADAS

		Hoja de Co	steo de F	Recetas Es	tándar		
Producto							
Género:	ENTRADA	racione s:	10				
			Consumo				
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
004	Papa chola limpia col cáscara.		1,85	gr	4000	100	7,40
	Cuero de cerdo	1000	4,38	gr	1000	100	0,00
	Mapahuira	500	1,1	gr	180	50	0,40
	Pimienta	1	1,2	kg	0	0	0,00
	Sal	1	4,2	kg	0	0	0,00
PREPARA Asar las na	COSTO TOTAL	7,8					
Asar las papas al carbón. Cuando estén listas las papas limpiar los excesos quemados y cortar en 4 partes, poner un poco de sal.  Asar el cuero con un poco de sal y pimienta. Cortar el cuero en							
porciones p	(30,00%)	0,78					
Al momento de servir acompañar las papas con cuero y mapa huira.  SERVICI  10%							0,08
						PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,09
						GASTOS VARIOS 11%	0,09
Eleberade	TOTAL	1,04					

Elaborado por: J Soto PAPAS ASADAS

Técnicas y métodos: Asado

Cuadro 14: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL AJÍ DE CUY

		Hoja de (	Costeo de	Recetas Es	tándar		
Producto:							
Género:	SOPAS	raciónese:	10				
		com	pra		Consum	0	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
005	Cuy asado	1	8	unid	5,71	0,10	45,68
	Papas cocidas	1000	1,85	gr	1,32	100,00	0,00
	Cebolla paiteña	1000	1,3	gr	0,09	100,00	0,00
	Achiote	420	1,58	ml	0,06	0,01	0,00
	Ajo molido	1000	3,36	gr	0,07	0,01	0,00
	Comino	250	1,99	gr	0,06	0,01	0,00
	Pepa de zambo	1000	0,59	gr	0,02	0,00	0,00
	Huevo duro	30	4,91	unid	0,49	0,05	0,08
	Ají sin pepas	25	0,4	unid	0,05	0,01	0,00
	Sal	1	1,2	kg	0,01	0,00	0,01
	Pimienta	1	4,2	kg	0,01	0,00	0,04
	Agua caliente	0	0	ml	0	0,00	0,00
PREPARAC	CIÓN:					COSTO	<i>1E</i> 0
dejar sofreír	rito con el achic esta preparaci	COSTO RACION	45,8				
	as papas, la sal por 30 minutos	(30,00%) SERVICIO	4,58				
	un poco de lech	10%	0,46				
preparación anterior y dejar hervir por 5 minutos. Blanquear los ajíes. Servir junto con los huevos y los ajíes.						PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,55
						GASTOS VARIOS 11%	0,50
Elaborado p	10 :					TOTAL	6,09

Elaborado por: J Soto AJÍ DE CUY

**Técnicas y métodos:** Glaseado y gratinado.

Cuadro 15: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL YAGUARLOCRO

		Hoja de C	osteo c	le Recetas	Estándar		
Producto		YAGUAI	RLOCR	0	Ş		
Género:	SOPAS	iciones:	10				
Código		Comp	ora		consum	0	_
receta	Ingredientes	cantidad compra	Costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
006	Vísceras de borrego	200	4	lb	1000	20,00	20,00
	Cebolla blanca en brunua	1000	1,09	gr	225	100,00	0,00
	Papa chola en cubos	1000	1,85	gr	3750	100,00	6,94
	Leche	1000	1,05	ml	375	37,50	0,39
	Ajo molido	1000	3,36	gr	75	7,50	0,25
	Atado criollo	1	0,5	atado	1	0,10	0,50
	Achiote	420	1,58	ml	75	7,50	0,28
	Maní	200	1,35	gr	150	15,00	1,01
	Orégano	50	0,68	gr	25	2,50	0,34
	Sal	1	1	kg	2	0,20	2,00
	Pimienta	1	1	kg	2	0,20	2,00
	Comino	250	1,99	gr	2	0,20	0,02
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	33,7
aceite de a cortadas er	efrito con la cebo chiote. Añadir a n porciones pequ	gua y cocir ueñas.	ar las vi	ísceras de l	oorrego	COSTO RACIÓN (30,00%)	3,37
se deshaga	ocinadas colocar an para que ayud	de a espesa	ar.	, ,	·	SERVICIO 10%	0,34
leche.	zcla añadir el res sabores. Antes c	do con la	PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,40			
Se acompa paiteña y a	aña con sangre d guacate.	olla	GASTOS VARIOS 11%	0,37			
Flah anada	por: J Soto					TOTAL	4,49

Elaborado por: J Soto YAGUARLOCRO

Técnicas y métodos: Fritura profunda

Cuadro 16: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE AGUADO DE GALLINA

		Hoja de	Costeo d	e Recetas	Estándar		
Producto:		AGUADO					
Género:	SOPAS					raciones:	10
		com	pra		consu	imo	
Código receta	Ingrediente s	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
007	Gallina criolla	1	3,49	unid	1	0,10	3,49
	Dientes de ajo	1000	1,3	gr	30	100,00	0,04
	Cebolla blanca	1000	1,09	gr	100	100,00	0,11
	Pimiento verde	1000	1,68	gr	30	3,00	0,05
	Tomate riñón	1000	1,96	gr	60	6,00	0,12
	Arroz	2000	2,19	gr	250	25,00	0,27
	Zanahorias	1000	0,85	gr	60	6,00	0,05
	Arveja	500	1,16	gr	200	20,00	0,46
	Cilantro	1	0,52	atado	25	2,50	13,00
	Perejil	1	0,28	atado	30	3,00	8,40
	Achiote	420	1,58	ml	38	3,80	0,14
	Sal	1	1	kg	2	0,20	2,00
	Comino	250	1,59	gr	2	0,20	0,01
	Pimienta	1	1	kg	2	0,20	2,00
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	30,2
pimienta. E	gallina en presa Elaborar un refri	to en achic	te con la	cebolla, pi	miento y	COSTO RACIÓN (30,00%)	3,02
_	regar la gallina		_			SERVICIO 10%	0,30
este suave.	a fría y dejar o arroz crudo, la	-	PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,36			
=	unos 15 a 20 n n sal, pimienta,	-	GASTOS VARIOS 11%	0,33			
						TOTAL	4,01

Elaborado por: J Soto AGUADO DE GALLINA Técnicas y métodos: Al vapor

Cuadro 17: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CREMA DE TOMATE

		Hoja de C	osteo de R	ecetas Están	dar			
Producto		CREM	A DE TOM	ATE				
Género:	SOPAS					raciones:	10	
		comp	ora 		consumo		total	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	cost o	
800	Tomate riñón sin piel	1000	1,96	gr	557	100,00	1,09	
	Cebolla perla	1000	1,09	gr	130	100,00	0,00	
	Zanahoria amarilla	1000	0,53	gr	130	100,00	0,07	
	Fondo de res	0	0	0	0	0,00	0,00	
	Papas en cubos medianos	1000	1,85	gr	430	43,00	0,80	
	Crema de leche	500	2,67	gr	86	8,60	0,46	
	Hoja de laurel	12	0,49	gr	1	0,10	0,04	
	Sal	1	1	kg	5	0,50	5,00	
	Pimienta	1	1	kg	5	0,50	5,00	
	Perejil	1	0,28	atado	5	0,50	1,40	
PREPAR Hacer un	ACIÓN: refrito con la ce	sholla brunua I	los tomates	la zanahoria	v la hoja	COSTO TOTAL	13,9	
de laurel,	agregar fondo o	de res, añadir	las papas y	dejar cocinar		COSTO RACIÓN (30,00%)	1,39	
	la crema de lec	•		io do minatos.	•	SERVICIO 10%	0,14	
Rectificar	Rectificar el sabor con sal y pimienta.  PRECIO INCLUYE 12% IVA							
						GASTOS VARIOS 11%	0,15	
	lo nor: I Soto					TOTAL	1,84	

Elaborado por: J Soto Crema de Tomate Técnicas y métodos: Guiso

Cuadro 18: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE FRITADA DE CERDO

		Hoja de Co	steo de F	Recetas E	stándar				
Producto		_	ΓADA						
Género:	FUERTES			I	ı	raciones:	10		
	ı	com	pra		consun	no			
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo		
009	Lonja de cerdo	1000	3,99	gr	750	100,00	2,99		
	Carne de cerdo lomo	1000	11	gr	750	100,00	8,25		
	Cebolla blanca	1000	1,99	gr	100	100,00	0,20		
	Ajo	1000	3,36	gr	50		0,17		
	Cilantro	1	0,52	atado	50		26,00		
	Comino	1		atado	67		0,00		
	Agua	0	0	ml	0		0,00		
	Sal	1	1	kg	12		12,00		
	Pimienta	1	1	kg	5		5,00		
	Papas y cocidas	1000	1,85	gr	750		1,39		
	Mote cocido	500	0,98	gr	750		1,47		
	Maíz tostado	150	1,29	gr	750		6,45		
PREPARAC		oordo on tra	2200 Dor	or todoo	loo	COSTO TOTAL	63,9		
ingredientes	a y la carene de y cocinar en pai npletamente. Do	la u olla gru	iesa hasta	a que el a	gua se	COSTO RACIÓN (30,00%)	6,39		
GUARNICIÓ	N:					SERVICIO 10%	0,64		
mapahuira.	Dorar en la grasa de la fritada las papas. Saltear el mote con la mapahuira.  PRECIO INCLUYE								
Servii ei lost	ado como guarr	IICIUII.				GASTOS VARIOS 11%	0,77		
Flahorado r						TOTAL	8,50		

Elaborado por: J Soto FRITADA

Técnicas y métodos: Fritura profunda

# Cuadro 19: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE HORNADO

	Hoja de Costeo de Recetas Estándar											
Producto		HOR	RNADO				3					
Género:	FUERTES					raciones:	10					
	T	comp	ra		Consu	ımo						
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo					
010	Cerdo (pierna de cerdo) bandeja	1000	6,97	gr	2500	100,00	17,43					
	Cebolla paiteña	1000	1,3	gr	208	100,00	0,00					
	Ajo machacado	1000	3,36	gr	83	100,00	0,28					
	Achiote machacado	420	1,58	ml	30	3,00	0,11					
	Cerveza	1000	1	ml	333	33,30	0,33					
	Manteca de cerdo	500	0,99	gr	30	3,00	0,06					
	Naranja Zumo	1000	2,28	ml	200	20,00	0,46					
	Sal	1000	1	gr	20	2,00	0,02					
	Pimienta	12	0,4	gr	24	2,40	0,80					
	Comino	250	1,99	gr	24	2,40	0,19					
	CHIRIUCHO A	AGRIO										
	Tomate riñon brunoise	1000	1,96	gr	15	1,50	0,03					
	Pimiento verde brunoise	1000	1,68	gr	15	1,50	0,03					
	Cebolla paiteña brunoise	1000	1,3	gr	10	1,00	0,01					
	Cilantro finamente picado	1	0,52	atado	10	1,00	5,20					

Ají finamente picado	50	0,5	gr	15	1,50	0,15
Cebolla blanca brunoise	1000	1,09	gr	10	1,00	0,01
Limón (jugo)	1000	1,98	gr	10	1,00	0,02
Cerveza	1000	1	ml	15	1,50	0,02
Perejil finamente picado	1	0,28	atado	10	1,00	2,80
Mote	500	0,98	gr	170	17,00	0,33
PREPARACIÓ	N:				COSTO TOTAL	28,3
Licuar la ceb				pimiento,	COSTO RACIÓN (30,00%)	2,83
Adobar el ced debajo del cu pueda condim	ero de tal ı	manera		SERVICIO 10%	0,28	
Dejar reposar grados C hasta				ear a 180	PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,34

Elaborado por: J Soto HORNADO Técnicas y métodos: Barbacoa

Cuadro 20: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CUY EN SALSA DE MANÍ

			Hoia de	Costeo de	Recetas	Estándar		
Producte	o:		CUY EN S					
Género	:	FUERTE	T		Г	ra	ciones:	10
			Com	pra		Consumo	)	
Código receta	In	gredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
011	Сι	ıy	1	8	unid	5	0,10	40,00
	Ajo	o molido	1000	3,36	gr	60	100,00	0,00
	Cc	omino	250	1,99	gr	20	25,00	0,16
	Ají		50	0,4	gr	30	3,00	0,24
	Pa	ра	1000	1,85	gr	1000	100,00	1,85
	Ma	aní tostado	150	1,69	gr	300	30,00	3,38
	Le	che	1000	1,05	ml	500	50,00	0,53
	То	mate riñon	1000	1,96	gr	1000	100,00	1,96
	Ag	juacate	1	0,25	unid	10	1,00	2,50
	Cil	antro	1	0,52	atado	10	1,00	5,20
	Pe	rejil	1	0,28	atado	10	1,00	2,80
	Аp	oio	1	0,49	atado	20	2,00	0,00
	Sa	ıl	1000	1,2	gr	20	2,00	0,00
	Pir	mienta	12	0,4	gr	60	6,00	0,00
		ebolla iteña	1000	1,3	gr	100	10,00	0,00
	Ma	antequilla	500	0,99	gr	150	15,00	0,00
PREPAR	AC	IÓN:					COSTO TOTAL	
cilantro pa reposar u	ara na i	ora se mezc el aliño natu noche comple	ral, con el c eta	ual se ado	ba al cuy	para dejarlo	COSTO RACIÓN (30,00%)	5,86
		cuy esté listo chiote (onoto)	sin olvidar ir	SERVICIO	0,59			
Mientras s Para la s	se o sals	cocinan las pa a se debe s		PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,70			
		y se deja esp					GASTOS VARIOS 11%	0,64
		or: I Soto					TOTAL	7,80

Elaborado por: J Soto CUY EN SALSA DE MANÍ

**Técnicas y métodos:** Glaseado y gratinado

Cuadro 21: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE SECO DE CHIVO

		Hoja de C	osteo d	le Receta	s Estándar		
Producto		SECO DE	E CHIVO	)			
Género:	FUERTE	T			ra	ciones:	10
		comp	ra		Consum	10	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
012	Carne de chivo	500	2,2	gr	250	25,00	1,10
	Cebolla paiteña	1000	1,3	gr	50	5,00	0,00
	Tomate riñón	1000	1,96	gr	700	70,00	1,37
	Jugo de naranja	1000	2,28	ml	150	15,00	0,34
	Naranjilla	1000	1,95	gr	300	30,00	0,59
	Ajo	1000	3,36	gr	100	10,00	0,34
	Cilantro	1	0,52	atado	20	2,00	10,40
	Ají	50	0,4	gr	20	2,00	0,16
	Cerveza	1000	1	ml	350	35,00	0,35
	Papa	1000	1,85	gr	1500	150,00	2,78
	Cebolla blanca	1000	1,09	gr	40	4,00	0,04
	Arroz	2000	2,19	gr	600	60,00	0,66
	Curry	12	0,5	gr	70	7,00	2,92
	Pasas	454	2,59	gr	200	20,00	1,14
	Lechuga crespa	200	0,49	gr	15	1,50	0,04
	Vinagre blanco	480	0,84	ml	40	4,00	0,07
	Sal	1000	1,2	gr	40	4,00	0,05
	Pimienta	12	0,4	gr	40	4,00	1,33
PREPARA				.1.2		COSTO TOTAL	23,7
lavado. Apa	ecipiente hondo arte licuamos la en una jarra.		COSTO RACIÓN (30,00%)	2,37			
	las cebollas pa na lo hacemos c				njilla, de la	SERVICIO 10%	0,24
En otro red	cipiente cocinam	nos el arroz	de mar	era tradio	cional junto	PRECIO	0,28

	TOTAL	3,15
blanca.	GASTOS VARIOS 11%	0,26
A parte cocinamos las papas, con sal y una rama de cebolla	12% IVA	
a este colocamos el curry y al servir colocamos las pasas.	INCLUYE	

Elaborado por: J Soto Seco de Chivo

Técnicas y métodos: Al vapor

### Cuadro 22: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CONEJO ASADO CON PAPAS

		Hoja de Co	steo de Re	cetas Es	tándar				
Producto		JO ASADO							
Género:	FUERTE				raciones	s:	10		
		com	pra		consumo	)			
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo		
013	Conejo	1	12	unid	3	0,30	36,00		
	Papas	1000	1,85	gr	600	60,00	1,11		
	Tomate	1000	1,96	gr	1000	100,00	1,96		
	Aceite	1000	2,46	ml	100	10,00	0,25		
	Sal	1000	1,2	gr	25	2,50	0,03		
	Pimienta	12	0,4	gr	20	2,00	0,67		
	Cilantro	1	0,52	atado	20	2,00	10,40		
	Perejil	1	0,28	atado	22	2,20	6,16		
	Apio	1	0,49	atado	22	2,20	10,78		
PREPAR						COSTO TOTAL	67,4		
untarlo co	conejo en cuatro cu on un poco de aceito al gusto, añadir las	e (si se pulv	eriza con s			COSTO RACIÓN (30,00%)	6,74		
que no h	patatas con piel, p ay piel, untarlas co tomates también s	n un poco	de aceite	y salpime	entar, (si se	SERVICIO 10%	0,67		
PRECIO Poner el conejo y las patatas en una bandeja para el horno. Meter la bandeja en el horno precalentado a 220º dándole la vuelta al conejo 12% IVA									
vuelta. Ap	para que se haga por los dos lados, a las patatas no hace falta darles la vuelta. Aproximadamente tarda entre 45 y 60 minutos en estar asado.  Cuando esté asado sacar del horno y emplatar 1 trozo de conejo 1/2  GASTOS VARIOS								
patata o acompañ	1 patata y 2 to ar de una salsa alio	matitos. Ši				TOTAL	0,74 <b>8,96</b>		

Elaborado por: J Soto CUY EN SALSA DE MANÍ

### 2. Bebidas

Cuadro 23: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE MOROCHO DULCE

		Hoja de C	Costeo de l	Recetas Es	stándar						
Producto:		MORO	CHO DULC	E		(7.9h					
Género:	BEBIDAS	I		raciones:	10						
		com	Consum	0							
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo				
	Morocho	500	0,99	gr	300	30,00	0,59				
	Leche	1000	1,05	ml	2000	200,00	2,10				
04.4	Azúcar	2000	1,89	gr	80	8,00	0,08				
014	Agua	0	0	0	1000	100,00	0,00				
	Anís estrellado	12	0,68	gr	1	0,10	0,06				
	Clavo de olor	50	2,18	gr	1	0,10	0,04				
	Canela en rama	60	1,89	gr	1	0,10	0,03				
	Pimienta dulce	50	0,89	gr	5	0,50	0,09				
	Alfeñique de baños	4	1	unid	1	0,10	0,25				
PREPARA						COSTO TOTAL	3,2				
	orocho con agua che con anís estr	•		clavo de ol	or y	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,32				
	morocho esté sua				ãoo	SERVICIO 10%	0,03				
Esperar que esté semi-denso y guarnecer con alfeñique de baños.  PRECIO INCLUYE 12% IVA											
	GASTOS VARIOS 11%										
Flahorado						TOTAL	0,43				

Elaborado por: J Soto MOROCHO DULCE

Técnicas y métodos: Baja temperatura

Cuadro 24: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE LA CHUCULA

		Hoja de C	Costeo de F	Recetas Est	ándar			
Producto:		C						
Género:	BEBIDAS			raciones:	10			
		com	pra		Consumo	T		
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo	
	Plátanos maduros	200	0,75	gr	200	20,00	0,75	
	Leche entera	1000	1,05	ml	1000	100,00	1,05	
015	Azúcar morena	1000	2,64	gr	40	4,00	0,11	
	Queso tierno rallado	650	3,25	gr	150	15,00	0,00	
	Canela en polvo	60	1,89	gr	10	1,00	0,32	
PREPARAC		acata que ca	tán augyan	(duranta 15	minuton	COSTO TOTAL	2,2	
como mínimo	olatos en agua l o).	iasia que es	steri Suaves	(durante 15	minutos	COSTO		
Estilar y apla	star con morte	o o tenedor,	agregando	la leche y n	nezclando.	RACIÓN	0.22	
polvo, el que	a olla mediana so rallado y el a rante 10 minuto	azúcar. Coci	nar hasta q			(30,00%) SERVICIO	0,22	
Servir calient	te con un poco	de queso ra	llado o frío <sub>l</sub>	pero sin que	so.	10% PRECIO	0,02	
						11% TOTAL	0,02 <b>0,30</b>	

Elaborado por: J Soto CHUCULA

Técnicas y métodos: Baja temperatura

Cuadro 25: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE CHICHA DE CEBADA

	Hoja de Costeo de Recetas Estándar										
Producto:		CHICHA									
Género:	BEBIDAS	T		raciones:	10						
		Com	ora		consumo						
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	cantidad por ración	total costo							
	Cebada perlada	454	1,5	gr	250	25,00	0,83				
	Guayaba	15	1,2	unid	5	0,50	0,40				
016	Clavo de olor	50	2,18	gr	10	1,00	0,44				
	Canela en rama	4	0,89	unid	2	0,20	0,00				
	Panela	1000	1	gr	90	9,00	0,09				
	Agua	0	0	0	250	25,00	0,00				
PREPARAC	<b>CIÓN:</b> ebada con el agu	ua hasta que	e esté bie	n cocida. <i>A</i>	.ñadir la	COSTO TOTAL	1,8				
canela, el cla	avo de olor, la pa on la cocción has	anela y el ju	go de la g	juayaba o z	umo.	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,18				
	ntar por 48 horas	s. Tamizar.		SERVICIO 10%	0,02						
			PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,02							
GASTO VARIOS 11%											
Elaborado n	10.					TOTAL	0,23				

Elaborado por: J Soto CHICHA DE CEBADA Técnicas y métodos: Fermentación

Cuadro 26: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL CHAMPÚS MORADO

		Hoja de C	osteo d	e Receta	s Estándar		
Producto:		CHAMPU					
Género:	BEBIDAS	Γ		T		raciones:	10
		comp	ora		Consun	10	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
	Harina de maíz morado.	1000	2000	200,00	4,00		
	Panela	1000	1	gr	250	25,00	0,25
017	Hojas de naranja	10	10	1,00	0,25		
	Hierba luisa	12	1,20	0,00			
	Hoja de menta	1	0,38	atado	10	1,00	3,80
	Mote, picado	500	0,98	gr	150	15,00	0,29
	Agua	0	0	0	2000		
PREPARAC				40.1	, .	COSTO TOTAL	8,6
	narina en agua y ela en la misma minutos.					COSTO RACIÓN	
	hojas de naranj me una consist				cocinar	(30,00%) SERVICIO	0,86
Agregar el n	note cocido y pio	PRECIO INCLUYE 12% IVA	<b>0,09</b> 0,10				
		GASTOS VARIOS 11%	0,09				
	por: I Soto					TOTAL	1,14

Elaborado por: J Soto CHAMPUS MORADO Técnicas y métodos: Baja temperatura

Cuadro 27: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DEL COCTEL CANELAZO

	Hoja de Costeo de Recetas Estándar											
Producto:		CANELAZO										
Género:	BEBIDAS					ra	ciones:	10				
		comp	Consu	ım	0							
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantida	d	cantidad por ración	total costo				
018	Agua panela	700	1	ml	30	00	30,00	0,43				
010	Aguardiente	3000	3,75	ml	25	50	25,00	0,31				
	Canela	50	0,89	gr	7	70	7,00	1,25				
PREPARAC	CIÓN: guardiente y el a	agua nanal	a agrag	ar la cano	la v		COSTO TOTAL	2,0				
	año maría, sin d						COSTO RACIÓN (30,00%)	0,20				
	PR INC 12 <sup>o</sup>											
							GASTOS VARIOS 11%	0,02				
Flahanadan	and LOate						TOTAL	0,26				

Elaborado por: J Soto

CANELAZO
Técnicas y métodos: Al vapor

## 3. Ensaladas

### Cuadro 28: ENSALADA RUSA

	Hoja de (	Costeo de Recetas	Estáno	lar			
Producto:		ENSALADA					
Género:	ENSALADAS			raciones:	10		
		compra	10				
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	cantidad por ración	total costo			
	Papas chola	1	0,70	kg	10	1,00	7,00
019	queso crema	200	0,50	gr	100	25,00	0,25
	queso azul	30	0,70	gr	80	8,00	1,87
	queso de cabra	80	0,50	gr	25	2,50	0,16
	Cebollín	0	1,00	gr	100	10,00	0,00
	Albaca	0	0,25	gr	50	5,00	0,00
	Ajo	20	2,00	0,00			
	Sal	0	0,45	gr	20	2,00	0,00
	Chorizo	4	0,10	unid	20	2,00	0,50
	Perejil	0	0,00		0	0,00	0,00
	Aceite	0	0,00		0	0,00	0,00
PREPARAC		oner a hervir con k	ne huov	os on agu	ıa con sal	COSTO TOTAL	9,77
pelar la zan en agua con que estén b	ahorias y corta n sal, en una o	r en cubitos muy pe la aparte cocine las la cebolla y la mar	queños remola	y las arve chas ente	ejas cocine eras hasta	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,98
reservar.  Dejar enfria	r cortar las par	oas y la remolacha	en cuad	ritos neo	weños los	SERVICIO 10%	0,10
huevos pica Escurrir la d	ados, colocar to cebolla y la ma	do en una bandeja nzana, agregar y sa erar bien antes de s	s mezclar.	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,12		
				OTROS GASTOS 11%	0,11		
	ar: I Soto					TOTAL	1,30

Elaborado por: J Soto ENSALADA RUSA

Técnicas y métodos: Al vapor

### Cuadro 29: ENSALADA DE VERDURAS

	H	loja de Cos	steo de R	ecetas Es	tándar							
Producto:	EN	ENSALADA DE VERDURAS										
Género:	ENSALADAS	I		I		raciones:	10					
		compra	I	Consumo	<b>)</b>							
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo					
020	Verduras	1	0,70	atado	1	0,10	0,70					
	Huevos	2	0,50	unid	0,25	0,03	0,06					
	salsa de cebolla	1	2,5	tz	1	0,10	2,50					
	papas cocinada	1	0,25	tz	2	0,20	0,50					
	pimienta	500	0,45	gr	20	2,00	0,02					
	sal	500	0,45	gr	20	2,00	0,02					
PREPARA(				alla aan		COSTO TOTAL	3,80					
cocinamos En una tab	y despicamos la por 10 minutos o p la de picar las ac	oodemos co omodamos	cerlas al y y las pic	vapor. amos de ι	ın tamaño	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,38					
	o de 1 cm. las llev cocidas y picadas e					SERVICIO 10%	0,04					
	nos la salsa de ce compañado de cua	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,05									
OTROS GASTOS 11%												
11% TOTAL												

Elaborado por: J Soto ENSALADA DE VERDURAS Técnicas y métodos: Al vapor

### **Cuadro 30: ENSALADA DE PEPINO**

		Hoia do C	ostoo da	Recetas E							
Producto		ENSALADA DE PEPINO									
Género	ENSALADA				rac	iones:	10				
		compra		Consumo		T					
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo				
021	Pepino	2	2,5	gr	2	0,20	2,50				
	yogurt	1	0,25	ml	1	0,10	0,25				
	limón	1	0,30	gr	1	0,10	0,30				
	ajo	4	0,50	gr	4	0,40	0,50				
	hierbabuena	1	0,70	gr	1	0,10	0,70				
	pimienta	2	0,45	gr	2	0,20	0,45				
	sal	2	0,45	gr	2	0,20	0,45				
	<b>CIÓN:</b> Corte fin na. Al finalizar p					COSTO TOTAL	5,15				
	ino, córtelo a lo cortante remove uadar.				ı ensalada	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,52				
	edias lunas el p	pepino con e	l que trat	oajó, al fina	lizar	SERVICIO 10%	0,05				
1 taza de Y El jugo de Mezcle mu Agregue er	gregue en el bo ′ogurt Natural. 1/2 Limón, Pimi y bien los ingre n el bowl las me y bien la ensala	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,06								
mezclar.	lezcie muy biem la ensalada de pepino con yogun com la pala para										
						TOTAL	0,68				

Elaborado por: J Soto ENSALADA DE PEPINO Técnicas y métodos: al vapor

**Cuadro 31: ENSALADA DE COL CON ZANAHORIA** 

		Uaia da C		- Passtar	- Fotóndor				
Producto	Hoja de Costeo de Recetas Estándar  ENSALADA DE COL CON ZANAHORIA								
Género	ENSALADA	1			raciones	:	10		
		Compra	ı	consum	o				
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	Unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo		
	Col	0,50	1	gr	1	0,10	2,00		
022	Zanahoria	2	0,2	unid	2	0,20	0,20		
	Limón	1	0,45	unid	1	0,10	0,45		
	Mayonesa	4	1,15	cda	4	0,40	1,15		
	Mostaza	2	0,30	cda	2	0,20	0,30		
	Cilantro	100	0,1	gr	1	0,10	0,00		
	Aceite	100	1	ml	1	0,10	0,01		
	Sal	2	0,45	gr	2	0,20	0,45		
	CIÓN: un bowl el jugo de Mostaza, Pi					COSTO TOTAL COSTO	4,56		
Bata los in	gredientes del l sta que estén bie	bowl con i	ın batid				0,46		
	ezcla que batió e col y la zanahori		SERVICIO 10%	0,05					
mezclar.	/ bien la ensala	VENTA CON	0,05						
	y deje la ensala	/ deje la ensalada de col con zanahoria reposando por un OTROS							
						TOTAL	0,61		

Elaborado por: J Soto
ENSALADA DE COL CON ZANAHORIA
Técnicas y métodos: al vapor

Cuadro 32: ENSALADA DE REMOLACHA, PAPAS Y VAINITAS

Hoja de Costeo de Recetas Estándar											
Producto:	ENSALA	ENSALADA DE REMOLACHA, PAPAS Y VAINITAS									
Género:	ENSALADA				racio	raciones:					
		compra	T	Consum	0	1					
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantida d	cantidad por ración	total costo				
023	Papas										
	remolacha	2	0,25	gr	0,5	0,05	0,06				
	huevo	2	0,50	gr	25	2,50	6,25				
	vainitas	1	0,45	tz	0,5	0,05	0,23				
	cebolla	350	1,15	gr	100	10,00	0,33				
	limón	1	1	unid	0,5	0,05	0,50				
	sal	20	0,45	gr	20	2,00	0,45				
	pimienta	20	0,45	gr	20	2,00	0,45				
	aceite	1	0	chorrito	0	0,00	0,00				
PREPARACIÓ		el jugo de los lin	nones a	curtir con	suficiente	COSTO TOTAL	7,37				
sal por unos 30 Esto se puede	0 minutos. hacer mientras	se están cocinar	ndo los v	egetales.		COSTO RACIÓN (30,00%)	0,74				
		e hayan enfriado clarlos bien con				SERVICI O 10%	0,07				
chorrito de ace Lo puede sirve	re de inmediato o guardar en la heladera hasta el momento de CON										
servir.		12% IVA	0,09								
						OTROS GASTOS 11%	0,08				
Elaborado por	10.11					TOTAL	0,98				

Elaborado por: J Soto ENSALADA DE REMOLACHA, PAPAS Y VAINITAS

Técnicas y métodos: al vapor

#### Cuadro 33: ENSALADA DE ZANAHORIA CON CREMA

Hoja de Costeo de Recetas Estándar											
Producto	ENSALADA	ENSALADA DE ZANAHORIA CON CREMA									
Género:	ENSALADA	NSALADA raciones:									
		compra		Consum	10						
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total canti	dad	cantidad ración	por	total costo		
024	Zanahoria	500	1	gr		5		0,50	0,01		
	limón	30	0,2	gr		100		10,00	0,67		
	manzana										
	pasas	100	0,50	gr		25		2,50	0,13		
	queso crema	350	1	gr		20		2,00	0,06		
	sal	20	0,45	gr		20		2,00	0,45		
PREPARA	CIÓN:						соsто то	OTAL	1,68		
Ponga El jugo de Mayonesa,	en e 1 Limón, taz Sal.	a de Crer	un na Ácid	da,1 cuch		owl: de	COST RACIÓ (30,00%	N	0,17		
mezclar, ha	ly bien los ingre Ista que estén bie	en incorpora	ados.				SERVICIO	10%	0,02		
	as Zanahorias que ralló, los cuadritos de Manzana que ralló, los cuadritos de Manzana que PRECIO DE										
Mezcle mu	cle muy bien la ensalada de zanahoria con crema con la pala mezclar.  VENTA CON 12% IVA										
Meta en el	refrito la ensala						OTRO GASTOS		0,02		
sabores.	por 10 minutos,	para que Si	e illezcie	en y se as	SICHICH	1 108	TOTA	L	0,22		

Elaborado por: J Soto
ENSALADA DE ZANAHORIA CON CREMA
Técnicas y métodos: al vapor

**Cuadro 34: ENSALADA DE TOMATITOS** 

		Hoia de C	nsten d	e Receta	s Estándar							
Producto	E	ENSALADA DE TOMATITOS										
Género:	ENSALADA	1		T		racione	es:	10				
		compra	0	T								
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad ración	por	total costo				
025	Tomates cherry	24	1	gr	24		2,40	1,00				
020	Pepino	1	0,70	gr	1		0,10	0,70				
	Cebolla	500	0,50	gr	1		0,10	0,00				
	Pimiento	250	0.10	gr	1		0,10	0,10				
	lechuga	250	1,15	gr	1		0,10	0,00				
	queso fresco	100	0,45	gr	1		0,10	0,00				
	albaca	200	1	gr	2		0,20	0,01				
	aceite	500	0,5	ml	2		0,20	0,00				
	vinagre	500	0,45	ml	2		0,20	0,00				
	sal	1	0,45	gr	2		0,20	0,00				
PREPARA	<b>.CIÓN:</b> as verduras. Des	shoia la lecl	nua v l	ava cada	hoia nara	COST(		1,81				
luego escu la lechuga,	irrirlas y cortarla; , la colocaremos a de tomatitos.	s en trozos	muy fine	os. Una v	ez cortada	COST( RACIÓ (30,00%	N	0,18				
ayuda de ι	ción, lavaremos un cuchillo afilad	o, los corta				SERVIC 10%	10	0,02				
Pelamos y rodajas en	n el bol de la ens / cortamos el p i dos mitades. /	verduras,	PRECIO VENTA C 12% IV	ON	0,02							
ensalada d	s el pepino en e le tomatitos.		OTROS GASTOS		0,02							
ensalada of fresca, qualiñaremos aceite.	todas las verdu de tomatitos, va ue previamente s la ensalada al	amos a añ e habremo	adir el e s lavad	queso, la do y tro	albahaca ceado, y	TOTAI	L	0,24				

Elaborado por: J Soto ENSALADA DE TOMATITOS

Cuadro 35: ENSALADA CON POLLO, KIWI Y NARANJA

		loja de Cos	teo de l	Recetas F		ar					
Producto	ENSALADA CON POLLO, KIWIS Y NARANJA										
Género:	ENSALADA		racior	ies:	10						
		compra consumo									
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantid	lad	cantidad por ración	total costo			
	Pollo asado	454	0,2	gr		300	30,00	0,13			
026	lechuga	500	0,45	ml		150	15,00	0,14			
	mayonesa	350	1,15	gr		100	10,00	0,33			
	salsa romanesco	100	0,50	gr		80	8,00	0,40			
	naranja	100	0,50	gr		25	2,50	0,13			
	kiwis	350	1	ml		40	4,00	0,11			
	sal	500	0,45	gr		20	2,00	0,02			
naranjas c	CIÓN: Empezamo ortando la lechuga	a en juliana					COSTO TOTAL	1,24			
Pasado el ensalada d	de hora aproximad I tiempo, retoma de pollo con kiwis	mos la ela s y naranjas	y pasa	mos a es	scurrir b	oien la	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,12			
lechuga.	a disponerla en u cima de la lechu						SERVICIO 10%	0,01			
Ahora, encima de la lechuga, iremos colocando el pollo asado que tendremos cortado en filetes muy delgados.  A continuación, preparamos el aliño de nuestra ensalada de pollo con kiwis y naranjas y en un cuenco, mezclaremos la mayonesa con la salsa de romesco. Una vez tengamos el aliño de la ensalada listo,											
cubriremos el plato con él.  Y ya para finalizar, iremos disponiendo la naranja pelada y cortada muy fina junto con los kiwis, pelados y cortados muy finos.  OTROS GASTOS 11%											
menta bien lo deseas, unos minut	s la ensalada de p n bonita ¡y listo! a o puedes llevarla a tos antes de servir por: J Soto	disfrutar de ι la nevera (	ına rica bien tap	ensalada ada con ¡	de vera papel d	ano. Si	TOTAL	0,16			

Elaborado por: J Soto

ENSALADA CON POLLO, KIWIS Y NARANJA Técnicas y métodos: al vapor

### **Cuadro 36: ENSALADA CAPRESE CON AGUACATE**

		Hoia de C	osteo d	le Receta	s Estándar					
Producto	Hoja de Costeo de Recetas Estándar  ENSALADA CAPRESE CON AGUACATE									
Género:	ENSALADA				raci	ones:	10			
		compra		consum	o					
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo			
	tomate	454	1	gr	400	40,00	0,88			
027	aguacate	1000	5,4	ml	100	10,00	0,54			
	mozzarella	454	1	gr	20	2,00	0,04			
	hojas albaca	1000	100	10,00	0,16					
	miel	100	0,50	gr	80	8,00	0,40			
	vinagre balsámico	100	0,50	gr	25	2,50	0,13			
	aceite	350	1	ml	40	4,00	0,11			
	sal	500	0,45	gr	20	2,00	0,02			
	pimienta	500	0,45	gr	20	2,00	0,02			
						COSTO TOTAL	2,15			
afilado los	ACIÓN: Comenzaremos cortando con un cuchillo bien s tomates en gajos grandes, los ponemos en una a sobre una base de un variado de lechugas ya lavadas y (30,00%)									
centrifugad	0 , ,									
partimos lo	Escurrimos el queso mozzarella y lo troceamos, seguidamente partimos los aguacates a la mitad y los cortamos en gajos grandes venta con los tomates.  PRECIO DE VENTA CON 12% IVA									
removemos	ño mezclamos s con unas va s la albahaca	rillas, lo v	ertemos	sobre la	a ensalada.	OTROS GASTOS 11%	0,03			
	acompañándolo					TOTAL	0,29			

Elaborado por: J Soto

**ENSALADA CAPRESE CON AGUACATE** 

Cuadro 37: ENSALADA TROPICAL

Hoja de Costeo de Recetas Estándar							
Producto							
Género:	ENSALADA	T			rac	ciones:	10
		compra	T	consum	<b>o</b>	Г	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
028	Palmito	454	1	gr	454	45,40	1,00
	Peras	10	0,30	unid	80	8,00	2,40
	Nueces	100	0,15	gr	25	2,50	0,04
	Mayonesa	1000	0,4	gr	100	10,00	0,04
	Sal	350	0,45	gr	40	4,00	0,05
	Pimienta	500	0,45	gr	20	2,00	0,02
	Almíbar			ml	0	0,00	0,00
PREPARAC	CIÓN:					COSTO TOTAL	3,48
Cortar las p	palmitos y corta eras en cubitos y	y, en un bo				COSTO RACIÓN (30,00%)	0,87
gouda en íd	lem y las nueces	<b>;</b>				SERVICIO 10%	0,09
de la lata de gajitos finos	parar el aderezo e peras, sal, pimi s de pera y servir	enta. Salse	ar la ens	salada, de	ecorar con	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,10
en una sals	era.					OTROS GASTOS 11%	0,10
						TOTAL	1,16

Elaborado por: J Soto ENSALADA TROPICAL

### **Cuadro 38: ENSALADA DE CAMARONES**

Hoja de Costeo de Recetas Estándar							
Producto	ENSAL						
Género:	ENSALADA	raciones:					
		compra	Π	consum	0	T	
Código receta	Ingredientes	Cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	Cantidad por ración	total costo
029	Camarones	2,5	5	kg	5	0,50	10,00
525	Azúcar	25	0,50	gr	2	0,20	0,04
	Pimentón	25	0,15	gr	25	2,50	0,15
	Cebolla	500	1	gr	40	4,00	0,08
	salsa de tomate	500	0,45	gr	20	2,00	0,02
	semillas sésamo	625	0,32	gr	100	10,00	0,05
	Huevo	5	1,25	unid	2	0,20	0,50
	Pan	625	0,5	gr	100	10,00	0,08
	Harina	250	1,2	gr	100	10,00	0,48
	Queso	250	1,5	gr	100	250,00	0,60
	Jamón	250	2,1	gr	100	10,00	0,84
	Lechuga	1250	0,25	gr	200	20,00	0,04
	Agua	250	0	ml	0	0,00	0,00
DDED 4 D 4			, ,			COSTO TOTAL	11,40
forma recta Limpiar bid	en los camarones,	con todas	las pre	ecaucione	s. Una vez	COSTO RACIÓN (30,00%)	1,14
los condim rallado y	lpimentarlos y dejarl lentos. En diversos las semillas de sé	vols. coloca samo, e ir	ar la hai pasan	rina, el hu do uno p	ievo, el pan por uno los	SERVICIO 10%	0,11
	s por cada uno de o sta que queden bier sa:				aceite bien	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,14
	a integrar: kétchup, evar al fuego y hervir				ante, azúcar	OTROS GASTOS 11%	0,13
luego cama	ón: En cada plato c arones y la salsa sol <b>por:</b> J Soto		echuga,	el jamón,	el queso, y	TOTAL	1,52

Elaborado por: J Soto

ENSALADA DE CAMARONES Técnicas y métodos: al vapor

### **Cuadro 39: ENSALADA AGRIDULCE**

	Но	ia de Coste	eo de Re	cetas Esta	ándar			
Producto	ENSALADA AGRIDULCE							
Género:	ENSALADA raciones:							
		compra	T	Consumo	)	Γ	total	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	cost o	
	cebolla	8	0,5	unid	1	0,10	0,06	
030	naranja	7	0,5	unid	1	0,10	0,07	
	hinojo	3	1	unid	1	0,10	0,33	
	pasas	2	0,3	paqt 5	1	0,10	0,15	
	jugo de naranja	2,5	0,50	lt	1	0,10	0,20	
	vinagre	2	0,50	ml	1	0,10	0,25	
	curry	2	0,45	gr	5	0,50	1,13	
	sal	2,5	0	pizca	0	0,00	0,00	
	pimienta	2,5	0	pizca	0	0,00	0,00	
	aceite de oliva	350	1	ml	40	4,00	0,11	
	semillas de sésamo	625	0,32	gr	100	10,00	0,05	
PREPARA		finas aras				COSTO TOTAL	2,19	
- Pelar la n - Cortar el	ebollas y cortarlas er aranja y el pomelo y hinojo en rodajas mu odos los vegetales el as pasas	cortarlos e y finas		sin la piel t	olanca)	COSTO RACION (30,00%)	0,22	
Para el ad	•					SERVICIO 10%	0,02	
semillas - Agregar e	nagre con el jugo de el aceite y mezclar la ensalada y servir	naranja, el	curry, la	sal, la pim	ienta y las	PRECIO DE VENTA CON 12% IVA	0,03	
						OTROS GASTOS 11%	0,02	
	nor: J. Soto					TOTAL	0,29	

Elaborado por: J Soto ENSALADA AGRIDULCE

Cuadro 40: ENSALADA DE PAPA ALEMANA

		Hoia de C	osteo d	le Receta	s Estánda	•	
Producto	Hoja de Costeo de Recetas Estándar  ENSALADA DE PAPA ALEMANA						
Género:	ENSALADA			Γ	rac	iones:	10
		compra		Consum	0		
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
031	aceite oliva	350	1	ml	40	4,00	0,11
001	Mostaza	1000	0,4	cdta	100	10,00	0,04
	Papa	454	0,2	gr	100	10,00	0,04
	cebolla perla	150	0,7	gr	20	2,00	0,09
	jugo limón	454	0,5	gr	50	5,00	0,06
	Vinagre	100	0,50	gr	80	8,00	0,40
	Ajo	100	0,50	gr	25	2,50	0,13
	Pimienta	350	1	ml	40	4,00	0,11
	Sal	500	0,45	gr	20	2,00	0,02
	Paprika	2	1	cdta	1	0,10	0,50
PREPARA	CIÓN:					COSTO TOTAL	1,50
sal y el kum	bien las papas nmel unos 20 m	inutos, has				COSTO RACIÓN (30,00%)	0,15
	colarlas y dejarl cortarlas en reb		esas v u	ıbicarlas e	en un bol	SERVICIO 10%	0,02
amplio - Aparte me picada fina	ezclar la mostaz	za con el ac	eite, el v	vinagre y l	a cebolla	PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,02
pimienta y o probar la ot	con esta mezcli dejar enfriar a to ra opción: mez	emperatura clar el jugo	ambien de limór	te. Si se d n con sal,	<sub>l</sub> uierė	GASTOS VARIOS 11%	0,02
vinagre, acc	eite y páprika y	aderezar la	s papas	tibias.		TOTAL	0,20

Elaborado por: J Soto
ENSALADA DE PAPA ALEMANA
Técnicas y métodos: Guisar

#### 4. Postres

# Cuadro 41: RECETA PARA LA ELABORACIÓN HIGOS CON QUESO

		Hoja de (	Costeo de	Recetas Es	stándar			
Producto								
Género:	BEBIDAS				racio	nes:	10	
		com	pra		consun	10		
Código receta	Ingrediente s	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo	
	Higos verdes	40	1	unid	20	2,00	0,50	
	Panela	1	0,5	kg	10	1,00	5,00	
032	Canela en rama	50	0,89	gr	4	0,40	0,07	
	Queso fresco	450	3,45	gr	500	50,00	0,00	
	Agua	Agua 0 0 1000 100,00					0,00	
PREPARACIÓN:  Cortar la parte más delgada del higo en forma de cruz y remojar por								
un día	arte mas deigad	ua dei nigo	en ionna u	e cruz y ren	iojai poi	COSTO		
Exprimir ca	ada higo antes o	de cocinar.	Cocinar co	n la panela	, agua y	RACIÓN (30,00%)	0,56	
Dejar en el	l fuego hasta qu	ue los higos	estén suav	es y la mie	l espese.	SERVICIO		
Servir acor	mpañado de qu	eso fresco.				10%	0,06	
						PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,07	
	GASTOS VARIOS 11%							
Elaberada	por: J Soto					TOTAL	0,74	

Elaborado por: J Soto HIGOS CON QUESO

Técnicas y métodos: hervor

Cuadro 42: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE HELADO DE PAILA DE MORA

Hoja de Costeo de Recetas Estándar								
Producto	HELADO DE							
Género:	BEBIDAS				raciones:		10	
	Γ	com	pra		consumo	T		
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo	
	Pulpa de mora	455	1,25	gr	1430	143,00	3,93	
000	Azúcar	2000	1,89	gr	360	36,00	0,34	
033	Clara de huevo	30	4,91	unid	3	0,30	0,49	
	Hielo seco 0 2 0 c/n 0,0							
PREPARA	COSTO TOTAL	4,8						
Licuar la pulpa de mora el azúcar, verter la mezcla en una paila de bronce previamente colocada sobre una cama de paja y hielo seco picado.  Girar la paila constantemente y raspar el fondo con una cuchara de palo para evitar la cristalización del azúcar. Seguir el procedimiento hasta obtener consistencia.								
	aras a punto	de nieve e	incorporar	al helado q	ue está en	SERVICIO 10%	0,05	
	jirando la paila	hasta que el	contenido to	ome consiste	encia.	PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,06	
						GASTOS VARIOS 11%	0,05	
	nor: I Soto					TOTAL	0,63	

Elaborado por: J Soto HELADO DE PAILA DE MORA Y CHOCOLATE TEMPLADO

Cuadro 43: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE AREPAS DULCES DE ZAPALLO

		Hoja de C	Costeo d	le Recetas E	Estándar		
Producto	ARE	EPAS DULC	CES DE	ZAPALLO			
Género:	BEBIDAS				ra	ciones:	10
	T	comp	ora		consumo	Γ	
Código receta	Ingredientes	cantidad compra	costo	unidad	total cantidad	cantidad por ración	total costo
034	Zapallo cocido	1000	1,12	gr	830	83,00	0,93
	Harina de maíz crudo	1000	3,67	gr	200	20,00	0,73
	Canela molida	50	0,89	gr	10	1,00	0,18
	Esencia de vainilla	120	2,19	ml	15	1,50	0,00
	Polvo para hornear	120	1,65	gr	15	1,50	0,21
	Manteca de cerdo	500	0,99	gr	100	10,00	0,20
	Huevo batido	30	4,91	unid	2	0,20	0,33
	Hoja de choclo	10	1	unid	10	1,00	1,00
	Panela	1000	1	gr	200	20,00	0,20
PREPARA	<b>ACIÓN:</b> apallo cocido y c	ologor o fue	aa madi	io Incorpore	or on	COSTO TOTAL	3,8
forma de li y la mante	apallo cocido y c luvia la harina de ca de cerdo. Me un recipiente ap	e maíz con ezclar const	la canela tantemer	a molida en t nte y evitar q	res tandas ue se	COSTO RACIÓN (30,00%)	0,38
la mezcla coagule. I	anterior para así ncorporar el hue	atemperar vo. Termin	el huevo ar de aña	y evitar que adir el resto e	se de la	SERVICIO 10%	0,04
	ı la esencia de v educir esta mezc					PRECIO INCLUYE 12% IVA	0,05
rompan cu	lillo, aplastar la i iando se las dob	le.			·	GASTOS VARIOS	0,04
	na porción de la al dejando una a				doblar al	11%	
Terminar I	a cocción en el h	norno a 180	°C por 2	20 minutos, d	o hasta	TOTAL	0,50

Elaborado por: J Soto
AREPAS DULCES DE ZAPALLO
Técnicas y métodos: fritura profunda

#### Cuadro 44: RECETA PARA LA ELABORACIÓN DE JUCHO CON MINI EMPANADA

#### Hoja de Costeo de Recetas Estándar **Producto JUCHO CON MINI EMPANADA** Género: **BEBIDAS** 10 raciones: compra consumo Ingredientes total costo Código cantidad cantidad total unidad receta cantidad compra costo por ración Durazno 4 1 unid 16 pelado cubos 4,00 1,60 1 Capulí 500 833 gr 83,30 1,67 1000 500 Panela 2,19 50,00 1,10 gr 6 Canela 50 0,89 0,60 0,00 gr 035 Almidón 400 1,8 gr 150 15,00 maicena 0,68 0 0 0 Agua 0,00 0,00 MINI EMPANADA DE VIENTO Harina de 500 0,89 500 gr trigo 50,00 0,89 Mantequilla 500 1,69 125 gr 12,50 0,42 Cebolla 1000 1,09 30 gr blanca 3,00 0,03 Queso 450 3,45 250 gr fresco 25,00 1,92 Azúcar 1000 100 1,2 gr 10,00 0,12 Sal 2000 1,89 100 gr 10,00 0,09 0 0 0 Agua 0,00 COSTO **TOTAL** 11,0 **PREPARACIÓN** COSTO Cocinar los duraznos con azúcar y agua por 20 minutos. RACIÓN 1,10

(30,00%)

Incorporar los capulíes y la canela, dejar por 15 minutos.	SERVICIO	0.44
Incorporar a la preparación el almidón mezclado previamente con agua.	10%	0,11
Rectificar el dulzor con panela.	PRECIO	
Mini empanada de viento:	INCLUYE 12% IVA	0,13
Preparar la masa mezclando la harina con el polvo de hornear, agregar la mantequilla y el agua fría hasta formar una masa compacta.	GASTOS VARIOS 11%	0,12
Dejar reposar media hora.		
Amasar y extender con un rodillo sobre una mesa enharinada.		
Formar discos, poner en el centro cebolla blanca picada y el queso desmenuzado.		
Mojar un poco los bordes y replegarlos con un tenedor.		
Freír en abundante aceite de 170 grados C y espolvorear con azúcar.		
Decoración: Una uvilla	TOTAL	1,46

Elaborado por: J Soto
JUCHO
Técnicas y métodos: al vapor
EMPANADA
Técnicas y métodos: fritura profunda

# E. ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO SEMANAL NECESARIO PARA LA REQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA.

#### Cuadro 45: PRESUPUESTO SEMANAL DE MATERIA PRIMA

CARNES		
PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO
Cuero de cerdo	5 kg	21,9
Cuy	10 unid.	80
Vísceras y sangre de borrego	6,25 kg	35,41
Pollo	5 unid.	17,45
Lonja de cerdo chicharrón	3,8 kg	15,16
Carne de cerdo lomo	3,8 kg	41,80
Patas de chancho	5 kg	19,80
Pierna de chanco	12,5 kg	87,12
Conejo	15 unid.	180
	TOTAL	498,64
VERDURAS		
PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO
Melloco	850 gr	7,41
Mote	4,6 kg	9,02
Fréjol	850 gr	3,37
Ocas	850 gr	3,40
Mashua	850 gr	4,31
Mapahuira	2,68 kg	5,90
Papa chola pequeña	1 quintal	20

Papa blanca	½ quintal	10
Cebolla paiteña	1,48 kg	1.92
Ajo	1,2 kg	4
Comino	690 gr	5,49
Zambo	5 unid	0,40
Ají	25 unid.	3
Cebolla blanca	2,2 kg	2,39
Atado hiervas	1 atado	0,25
pimiento rojo	1 unid.	2,24
tomate riñón	13,5 kg	25,48
Zanahoria	1 kg	0,88
Arveja	1,5 kg	2,40
Perejil	1 atado	0,28
Cebolla perla	650 gr	0,53
Zanahoria amarilla	650 gr	0,34
Cilantro	1 atado	0,52
Lechuga	5 unid	2,90
Apio	1 atado	0,49

Plátanos maduros	10 unid	3,75
Guayaba	750 gr/ 15 unid.	1,20
Higos verdes	50 unid.	1
Mora	7,5 kg	13
Zapallo	5 unid3	5,60
Hoja de choclo	50 unid	2
Choclo	2 kg	4
Pimiento verde	1 kg	1,68
Apio	1 atado	0,49
lechuga crespa	200 gr	0,50
naranja	24 unid.	4,38
Limón	1000 gr	1,98
Durazno	16 unid.	4
Capulí	1000 gr	2
Naranjilla	1000 gr	1,95
Aguacate	10 unid	5
	TOTAL	154,01
VÍVERES SECOS		
PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO
Sal	5 fundas	6

Maní Orégano Laurel Maíz tostado el lojanito Harina de trigo Azúcar Morocho	750 gr  125 gr  35 gr  3750 gr  2200 gr  2000 gr  1500 gr  5 unid 24 gr  5 unid 50 gr	5,06 1,70 1,47 32,25 4,45 1,89 3 1,36
Laurel  Maíz tostado el lojanito  Harina de trigo  Azúcar  Morocho	35 gr 3750 gr 2200 gr 2000 gr 1500 gr 5 unid 24 gr	1,47 32,25 4,45 1,89
Maíz tostado el lojanito  Harina de trigo  Azúcar  Morocho	3750 gr 2200 gr 2000 gr 1500 gr 5 unid 24 gr	32,25 4,45 1,89 3
Harina de trigo Azúcar Morocho	2200 gr 2000 gr 1500 gr 5 unid 24 gr	4,45 1,89 3
Azúcar Morocho	2000 gr 1500 gr 5 unid 24 gr	1,89
Morocho	1500 gr 5 unid 24 gr	3
	5 unid 24 gr	
		1,36
Anís	5 unid 50 gr	1
Clavo de olor		2,18
Canela en rama	30 unid.	4,45
Pimienta	72 gr12 gr—0,40	2,4
Azúcar morena	5 kg	13,20
Canela en polvo	200 gr	1,96
Cebada	2500 gr	7,50
Panela	2 unid. o 2 kg	2
Harina morada	10 kg	20
Hoja de naranja	8 unid10 unid.	0,25
Hierba luisa	8 unid.	0,25
Hoja de menta	8 unid1 atado	0,38
esencia de vainilla	1 frasco	2,19
polvo para hornear	1 frasco	1,65
Arroz	1250 gr 2 kg	2,19
Mote	5 fundas 2,5 kg	4,90
Harina de maíz crudo	5 fundas 1 kg	3,67
Curry	35 gr	1,5
Vinagre blanco	480 ml	0,84

			T
Pasas	454 gr		2,59
Maicena	400 gr		1,80
		TOTAL	154,08
LICOR			
PRODUCTO	CANTIDAD		PRECIO
Cerveza	5 lt		5
Aguardiente	3 lt		3,75
	1	TOTAL	8,75
ACEITES Y GRASAS			
PRODUCTO	CANTIDAD		PRECIO
Achiote	840 ml		3,16
Mantequilla	1,5 kg		5,07
Manteca de cerdo	1 kg		2
Aceite girasol	1000 ml		2,46
	<u>'</u>	TOTAL	12,69
LÁCTEOS			
PRODUCTO	CANTIDAD		PRECIO
Huevo	60 unid.		9,82
Leche	25 unid.		26,25
Crema de leche	500 gr		2,67
Queso rallado	900 gr		6,90
		TOTAL	45,64

Fuente: Investigador Elaborado por: J Soto

## F. PRESUPUESTO DE REQUISICIÓN SEMANAL

Cuadro 46: PRESUPUESTO DE REQUISICIÓN SEMANAL

PRESUPUESTO			
CARNES	498,64		
VERDURAS	154,01		
VÍVERES SECOS	154,08		
LICOR	8,75		
ACEITES Y GRASA	12,69		
LÁCTEOS	45,64		
TOTAL	873,81		

Elaborado por: J Soto

#### **ANÁLISIS**

El presupuesto establecido en este proyecto para su implementación es factible ya que son valores reales y actuales con los cuales se podrá desarrollar este proyecto de una manera confiable siendo así que la inversión semanal establecida servirá como un plan piloto ya que los costos de operación son bajos con los cuales se desarrollara un sistema de rotación tanto en la materia prima como en sus operaciones, además el capital inicial podrá servir para mantener el restaurant en funcionamiento, recuperándose a medida que exista la demanda por tal razón se prevé también que las utilidades establecidas sirvan para el costo de operación como son: arriendo, recurso humano, productos de aseo, publicidad y posible reingeniería de la carta.

# VI. <u>CONCLUSIONES</u>

- > Se ha completado en su totalidad la propuesta técnica de una carta tradicional para que esté a disposición de su implementación en la estación ferroviaria de Sibambe.
- Mediante las encuestas realizadas a los turistas, los resultados han determinado que se debe mejorar el servicio de alimentación con la implementación de una nueva carta tradicional para dar a conocer la gastronomía local.
- En base a los requerimientos determinados se ha podido diseñar la carta gastronómica tradicional con éxito.
- Los directivos de la empresa Ferrocarriles del Ecuador han tomado con agrado hacer uso de las propuestas técnica para dar un buen servicio de alimentación y así mejoren sus ventas, agregando que esta nueva propuesta sirva de incentivo para promover la gastronomía local.

# VII. <u>RECOMENDACIONES</u>

- Hacer uso inmediato de la nueva carta tradicional para la estación ferroviaria de Sibambe.
- Capacitar al personal periódicamente con la finalidad de mejorar el servicio de alimentación.
- Se realicen tesis con propuestas técnicas gastronómicas en cada una de las estaciones ferroviarias del país con el objetivo de dar a conocer la gastronomía tradicional que cada una de las zonas tiene para ofrecer al turista.

# VIII. <u>BIBLIOGRAFÍA</u>

#### HISTORIA FERROCARRILES DEL ECUADOR (1)

http://www.ferrocarrilesdelecuador.gob.ec/

(02-06-2014)

# **ESTACIÓN FERROVIARIA (HISTORIA) (2)**

http://www.lahora.com.ec/index.php/movil/noticia/1101359828/Panor%C3%A1mico\_viaj

e\_a\_la\_Nariz\_del\_Diablo\_.html

(12-07-2014)

## **ESTACIÓN SIBAMBE (3)**

http://trenecuador.com/index.php/rutas-del-tren/nariz-del-diablo

(02-06-2014)

#### **IMPORTANCIA DE LA RUTA (4)**

http://www.telegrafo.com.ec/regionales/regional-centro/item/la-ruta-alausi-sibambe-se-mantiene-como-la-mas-atractiva-galeria.html

(12-10-2014)

# RECONSTRUCCIÓN E INAUGURACIÓN DE LA RUTA ALAUSÍ-SIBAMBE EN FEBRERO DEL 2011. (5)

http://www.radiosucre.com.ec/se-inaugura-tramo-alausisibambe-del-ferrocarril/

(12-11-2014)

# SIBAMBE (ANTECEDENTES) (6)

http://sibambe.net/fiestas.html

(12-11-2014)

# SABORES DEL TREN EN LA RUTA SIBAMBE (7)

http://trenecuador.com/index.php/rutas-del-tren/nariz-del-diablo

(03-06-2014)

# ESTACIÓN FERROVIARIA (DATOS IMPORTANTES) (8)

http://www.lahora.com.ec/index.php/movil/noticia/1101359828/Panor%C3%A1mico\_viaj

e\_a\_la\_Nariz\_del\_Diablo\_.html

(12-09-2014)

# **GASTRONOMÍA ECUATORIANA (9)**

http://es.wikipedia.org/wiki/Gastronom%C3%ADa\_de\_Ecuador

(03-06-2014)

#### SIERRA CENTRO (10)

http://es.wikipedia.org/wiki/Regi%C3%B3n\_Interandina\_del\_Ecuador

(04-06-2014)

#### LA COCINA ECUATORIANA COMO IDENTIDAD CULTURAL (11)

http://mural.uv.es/sanllaro/gastronomia%20ecuatoriana.html

(03-06-2014)

#### **CARTA (12)**

http://www.restaurantcirculodelsureste.com/carta/carta-de-alimentos.

(06-06-2014)

#### **PLANIFICACIÓN DE LA CARTA (13)**

http://es.scribd.com/doc/60117411/PLANIFICACION-DE-MENUS-Y-CARTAS

(22-05-2014)

# PRESENTACIÓN Y REDACCIÓN DE LA CARTA (14) (PDF)

http://www.azuqueca.es/fileadmin/azuqueca/juventud/DOCUMENTOS\_WORD\_PDF/Modelo\_de\_carta\_presentacion.pdf

(05-06-2014)

#### **TIPOS DE CARTA (15)**

http://www.ecured.cu/index.php/Carta\_(Restaurante)

(12-06-2014)

#### DIARIO EL TELÉGRAFO: 2014, AÑO CLAVE PARA POTENCIAR EL TURISMO. (16)

http://www.telegrafo.com.ec/economia/masqmenos/item/2014-ano-clave-para-potenciar-el-turismo.html

(12-11-2014)

Kotler,P. DIRECCIÓN DE MARKETING: CONCEPTOS ESENCIALES; 1ra edic.; EDITORIAL: PEARSON EDUCATION, México, 2002. (12)

Jorda, M. DICCIONARIO PRÁCTICO DE GASTRONOMÍA Y SALUD; 1ra edición; EDICIONES DÍAZ DE SANTOS, S.A; MADRID 2007. (14)

Betoño, E. ABRIR UN RESTAURANTE: BASES PARA UN MODELO DE ÉXITO; 1ra edición; EDITORIAL: RC EDICIONES, Madrid, 2011. (13)

# IX. ANEXOS

Anexo 01: Encuesta



#### ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

#### **ENCUESTA**

El propósito de esta encuesta es obtener información sobre él, conocimiento de la cultura gastronómica de nuestro país. Posteriormente se procederá a utilizar la información para la Creación de una Carta Tradicional en la Estación Ferroviaria de Sibambe.

#### **INSTRUCCIONES GENERALES:**

Marque con una X en el paréntesis que indique su respuesta

**OBJETIVO:** Desarrollar una propuesta técnica para la Implementación de una carta tradicional en la estación ferroviaria de Sibambe.

GENERO:			
FEMENINO	( )	MASCULINO	( )
NACIONALID	AD:		
NACIONAL	( )	EXTRANJERA	A ( )
1 ¿Estaría d	le acuerdo que se cre	e una carta con	platos típicos ecuatorianos?
SI()	NO ( )		

2 ¿Cree ou. que la creación de esta carta a	aporte ai desarrono de la c	uitura
gastronómica de nuestro país?		
SI ( ) NO ( )		
3 ¿Qué tipo de preparaciones le gustaría que se ind	cluya en esta carta?	
Servicios		
Entradas	( )	
Platos Fuertes	( )	
Ensaladas	( )	
Postres	( )	
Bebidas Tradicionales	( )	
Otros	( )	
4 ¿Qué tipo de preparaciones prefiere?		
Opciones		
Provincial Tradicional	( )	
Local Tradicional	( )	
5 ¿De los siguientes platos típicos nacionales cuá	al de ellos le gustaría que forme	parte
de la carta?		
Opciones		
Hornado	( )	
Fritada	( )	
Papas con cuy	( )	
Llapingacho	( )	
Envueltos (Kimbolito, Tamal, Humita, Chiwuiltes)	( )	
Choclo, habas, melloco, queso	( )	

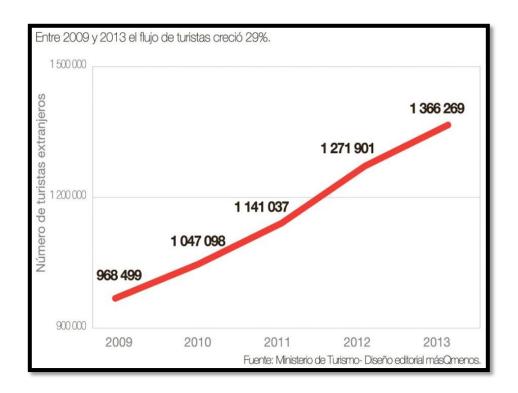
Sanduche de higo con queso ( )								
BEBIDAS SIN ALCOHOL								
Chocolate			( )					
BEB	IDAS CON ALCOHOL							
Canelazos			( )					
Cocte	eles			( )				
6 კ	Cuál de los diferent	es valores esta	aría	dispuesto a	cancela	ır por	el servicio	de
alime	entación?							
		\$ 1.00	а	\$5.00				
	Valores o precios a cancelar.	\$ 5.00	а	\$10.00				
		\$ 10.00	а	\$15.00				
اخ7	Estaría de acuerdo qu	e las promocion	es s	e las difunda	ın media	nte?		
ОРС	IONES							
Radio	)		(	)				
Televisión		(	)					
Trípticos		(	)					
Periódico		(	)					
Interr	net		(	)				

**GRACIAS** 

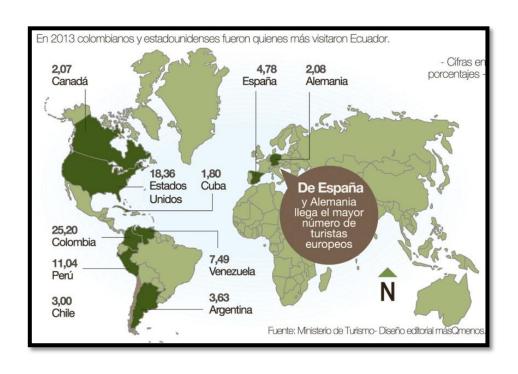
JAKELINE SOTO

**ESTUDIANTE ESPOCH** 

Anexo 02: Número de extranjeros que llegan al Ecuador



Anexo 03: Origen de los Turistas



# Anexo 04: Fotografías de las instalaciones anteriores al desarrollo de la tesis.

Fotografía 1: Fachada lateral del restaurante de la estación Ferroviaria de Sibambe



Elaborado: J Soto

Fotografía 2: Instalaciones del restaurante



Elaborado: J Soto

Fotografía 3: Instalaciones de Bebidas y Heladería



Elaborado: J Soto Fotografía 4: Cafetería



Elaborado: J Soto

Fotografía 5: Carta Actual



Elaborado: J Soto

Anexo 05: Diseño de la Carta



