ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción

"Manual Para el Buen Emprendedor: Pasos y Procedimientos

Para la Creación de una PYME Procesadora de Alimentos."

PROYECTO DE GRADUACIÓN

Previo a la obtención del Título de:

INGENIERAS EN ALIMENTOS

Presentado por:

Carla Paola Cedeño Quinde

Adriana Estela Soriano Huayamave

GUAYAQUIL-ECUADOR

AÑO: 2014

AGRADECIMIENTO

Este trabajo simboliza la obtención de un logro muy significativo ya que representa la culminación de una etapa importante en mi vida. Quiero dejar marcada mi eterna gratitud a Dios por guiarme, brindarme fortaleza salud y paciencia durante todo este proceso.

En especial un eterno agradecimiento a mis padres quienes han sido un pilar fundamental y me han permitido llegar a esta importante etapa de mi vida; Se del enorme esfuerzo que han realizado para poder entregarme las herramientas que me han llevado a ser la persona que soy hoy en día; estoy muy agradecida y orgullosa de ustedes.

Agradezco a mi abuelo paterno ya que me ha brindado siempre su apoyo moral y económico, siendo un pilar fundamental para la culminación de esta meta, a mi abuela por parte de padre gracias por estar siempre

presente y ser mi modelo de persona a seguir, siempre ayudándome cuando lo podía hacer; a mis tías, a mis hermanos y a todas las personas que de una u otra manera han sabido impulsarme y motivarme hacia la cima del éxito gracias a ustedes he crecido y he aprendido.

Mis más sinceros agradecimientos a la MSc. Priscila Castillo Soto, que con su ayuda, conocimiento y excelente disposición durante todo el proceso del presente proyecto de graduación ayudo a ser posible este trabajo.

Agradezco a todos mis amigos/as que durante mi carrera universitaria me apoyaron con sus conocimientos, perseverancia y extendieron una mano amiga cuando lo necesitaba, y sobre todo a mi compañera de proyecto de graduación y gran amiga muchas gracias a ti y a tu familia por su paciencia; gracias a todos los que hicieron el camino más sencillo para llegar a la meta deseada, a todos gracias por dejar un recuerdo en mi vida.

Carla Cedeño

DEDICATORIA

Dedico este trabajo al ser que hizo este sueño posible, Dios, quién me ha guiado de la manera correcta en el trayecto de mi vida.

Este trabajo se lo dedico a mi Familia, ya que todo este tiempo conté con su apoyo incondicional, su comprensión y Son perseverancia. quienes me enseñaron que la paciencia, constancia honestidad son У fundamentales para alcanzar todos objetivos y metas los que me proponga.

A mis amigos/as, quienes en todos estos años fueron un soporte fundamental para avanzar en los tiempos difíciles.

AGRADECIMIENTO

En primer lugar agradezco a Dios por bendecirme y haberme dado salud, las fuerzas y paciencia necesaria para lograr las mis objetivos. Segundo quiero agradecer a mis padres por su apoyo en todo momento, por sus consejos, sus valores, la por motivación constante que me ha permitido ser una persona de bien, pero más que nada, por su amor. A mis hermanos por su apoyo y palabras de aliento a lo largo de mis estudios.

También quiero agradecer a todos los docentes, que en estos años de estudio me compartieron sus conocimientos para lograr ser una buena profesional con valores éticos como profesionales. Y agradecer de una manera especial a la MSc. Priscila

Castillo por su paciencia, tolerancia y apoyo a lo largo del desarrollo de este proyecto de graduación, gracias a su apoyo brindado pude alcanzar una de mis metas en la vida.

Por último pero no menos importante quiero agradecer a mi compañera de proyecto de graduación por estar a mi lado siempre ya que con perseverancia pudimos lograr y culminar uno de nuestros sueños anhelados, ser profesionales.

Adriana Soriano

DEDICATORIA

A Dios. Por su infinita bondad y amor.

A la Virgen María. Porque al igual que al lado de su hijo Jesucristo, siempre ha estado conmigo brindándome su amor incondicional de madre.

A mi mamá, Por haberme apoyado en todo momento, por sus consejos, por su ejemplo de perseverancia y constancia, por sus valores, por la motivación constante que me ha permitido ser una persona de bien.

A mi papa. Por los ejemplos de perseverancia y constancia que lo caracterizan, por el valor mostrado para salir adelante.

A mis hermanos, por su constante amor que es importante para mi superación personal, ya que siempre me han apoyado incondicionalmente.

TRIBUNAL DE GRADUACIÓN

Dr. Kleber Barcia V., Ph. D.
DECANO DE LA FIMCP
PRESIDENTE

M.Sc. Priscila Castillo S.
DIRECTORA DE PROYECTO DE
GRADUACIÓN

Ing. María Elena Murrieta VOCAL PRINCIPAL

DECLARACIÓN EXPRESA

"La responsabilidad del contenido de este Proyecto de Graduación, nos corresponde exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma a la ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL"

(Reglamento de Graduación de la ESPOL)

Carla Paola Cedeño Quinde

Adriana Estela Soriano Huayamaye

RESUMEN

A los profesionales con ambiciones de crear una empresa les surge la necesidad de saber los detalles y particularidades de cómo conformarla. De la misma manera sucede con los ingenieros/as de alimentos que quieren desarrollar una empresa en dicha área productiva. Al investigar se percibió que un procedimiento que debería ser rápido y de fácil comprensión, resultó ser engorroso y burocrático, lo cual hizo surgir la siguiente interrogante, ¿Cuántas ideas de negocios, las cuales podrían haber dado trabajo a muchas personas han sido quebrantadas por la falta de tiempo para los tramites, falta de información y complicaciones para obtener el capital necesario para implementarlas y hacerlas realidad?

Por esta razón esta proyecto de graduación explica las diferentes actividades que deben realizarse para la creación de una empresa procesadora de alimentos, Para esto se realizó el diseño de una empresa ficticia que elabora cupcakes listos para consumir, el cual sirvió para el desarrollo de los capítulos con aplicaciones puntuales que permitirán transmitir una estructura procesal de las actividades que se deben cumplir para constituir una empresa procesadora de alimentos.

Además, se elaboró un modelo del plan de inversión de la empresa ficticia especificando los costos respectivos, requeridos para la creación y puesta en marcha de la empresa, el cual servirá como ejemplo para ingresarlo a la entidad financiera para la aceptación del préstamo del capital necesario. También se recopiló información necesaria referente a los requisitos legales, tributarios exigidos en la legislación ecuatoriana y permisos de funcionamiento de la Municipalidad de la ciudad de Guayaquil que servirán para la creación y puesta en marcha de la empresa procesadora de alimentos.

Con este proyecto de graduación se elaboró un manual con procedimientos conceptuales, de entendimiento lógico y de fácil uso, en donde el usuario recibirá una capacitación sencilla mediante una alternativa de trasmisión de conocimientos, que servirá a los profesionales del área industrial de alimentos y carreras afines, permitiéndoles impulsarse hacia la creación de una empresa procesadora de alimentos, con el objetivo de encaminar una sociedad de empleados a una de empleadores contribuyendo de esa manera con el sector productivo del país.

ÍNDICE GENERAL

	Pag.
RESUMEN	1
ÍNDICE GENERAL	III
ÍNDICE DE TABLAS	V
ÍNDICE DE GRÁFICOS	VI
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO 1	
1. GENERALIDADES DE UNA PYME, EMPRENDEDORES	Υ
ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS DENTRO DE LA	4
ECONOMÍA	3
1.1 Definición del emprendedor y su características	3
1.1.1 Definición de emprendedor	3
1.1.2 Características del emprendedor	4
1.2 Definición y Generalidades de las PYMEs	6
1.2.1 Definición de las PYMEs	6
1.2.2 Generalidades de las PYMEs	7
1.3 Análisis de la industria de alimentos dentro de la economía	14
1.3.1 Desempeño Económico de la industria de Alimentos y	
Bebidas	17
1.3.2 Índice de Nivel de Actividad Económica	18
1.3.3 El empleo en la industria de Alimentos y Bebidas	21
1.4 Objetivos	22
1.4.1 Objetivo General	23
1.4.2 Objetives Específicos	23

CAPÍTULO 2

2. CASO DE ESTUDIO	25
2.1 Obtención del crédito requerido por una empresa	
procesadora de alimentos	27
2.1.1 Requisitos de diferentes bancos	28
2.1.2 Modelo de plan de inversión	36
2.1.3 Activos Fijos	37
2.1.4 Cargos diferidos	39
2.1.5 Capital de trabajo neto	39
2.1.6 Modelo de flujo de Caja	40
CAPÍTULO 3	
3. ASPECTOS LEGALES Y FISCALES PARA LA CREACIÓN DE	
UNA EMPRESA PROCESADORA DE ALIMENTOS	46
3.1 Constitución de la empresa	47
3.2 Elementos Fiscales	
3.2.1 Requisitos ambientales y municipales de la planta	
procesadora de alimentos	54
3.3 Condiciones de infraestructuta de la planta procesadora	
de alimentos	63
3.4 Disposiciones con respecto al personal a emplearse	73
3.5 Obtención del permiso de Funcionamiento de una empresa	
procesadora de alimentos	75
3.6 Obtención del registro sanitario del producto alimenticio	
a comercializar	80
CAPÍTULO 4	
4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	85
APÉNDICES	
RIRI IOGRAFÍA	

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	Características del Emprendedor	4
Tabla 2	Índice de nivel de actividad registrada - Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas - Ecuador 2003 – 2008	19
Tabla 3	Cuadro comparativo de las Entidades Bancarias de la Ciudad de Guayaquil (solicitud de préstamo)	33
Tabla 4	Activos Fijos para la Creación de una Empresa Procesadora de Cupcakes	38
Tabla 5	Cargos Diferidos para la Creación de una Empresa Procesadora de Cupcakes	39
Tabla 6	Capital de Trabajo neto para la Creación de una Empresa Procesadora de Cupcakes	40
Tabla 7	Flujo de Caja de la Empresa Procesadora de Cupcakes	42

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gratico 1.1	Participación promedio sobre las exportaciones industrializadas no petroleras en ecuador año 2002 –	
	2008	16
Gráfico 1.2	Índice de nivel de actividad registrada en Ecuador 2007- 2008	20
Gráfico 1.3	Variación Porcentual Mensual del INA-R Según Industria en Ecuador– 2008	21
Gráfico 1.4	Índice de Empleo - Enero 2007- Abril 2009	22
Gráfico 3.1	Entes reguladores para la Constitución y puesta en marcha de una Empresa Procesadora de Alimentos	47
Gráfico 3.2	Procedimiento y Requisitos para registrar el nombre comercial de una empresa.	50
Gráfico 3.3	Proceso legal para crear una compañía	51
Gráfico 3.4	Pasos para la obtención de RUC	53
Gráfico 3.5	Pasos y Requisitos para obtención de Patente Municipal	54
Gráfico 3.6	Obtención de consulta de uso de suelo	56
Gráfico 3.7	Requisitos para obtener la tasa de habilitación y control municipal	58
Gráfico 3.8	Requisitos y Procedimiento para Obtener la Tasa de Servicios Contra Incendios	
Gráfico 3.9	Requisitos para la Obtención de Certificados de Trampa de Grasa y de la Dirección Municipal de Medio Ambiente	61

Gráfico 3.10	Requisitos para la Obtención de clave en el SRI					
Gráfico 3.11	Requisitos para la Obtención de clave en el IESS					
Gráfico 3.12	Requisitos para Obtener Permiso de Funcionamiento ARCSA	.75				
Gráfico 3.13	Cuadro de Registro en Ecuapass	.84				
Gráfico 3.14	Requisistos que se deben adjuntar para la inscripción de registro sanitario de productos Alimenticios					
	Nacionales	.84				

INTRODUCCIÓN

En la actualidad el Presidente de la República, Rafael Correa, anunció una medida de restricción de importaciones que recaerá en 647 subpartidas arancelarias, en las cuales están incluidos productos alimenticios que son utilizados como materia prima de las diferentes industrias de alimentos en Ecuador. Esta medida fortalece la industria nacional debido a que, al restringir las importaciones, las industrias que se encuentran en el país tendrían la necesidad de consumir productos nacionales.

Es por esta razón, que los emprendedores en el área de procesamiento de alimentos y carreras afines tienen una buena alternativa si pretenden establecer este tipo de industrias, ya que se crea un auge en la industria nacional para suplir la carencia de ciertas materias primas que son importadas. Estas industrias favorecerían la inversión y por ende aumentaría las fuentes de trabajo para los ecuatorianos, ya que son para el país un gran aporte debido a que generan el 7,83% del PIB (Producto interno bruto).

La industria de alimentos ha avanzado como respuesta a la necesidad actual de abastecer a la comunidad en forma ágil y adecuada con productos alimenticios procesados o sustitutos de alimentos frescos. Esta industria requiere para su desarrollo de elementos como capital y tecnología, pues la

creciente demanda de sus productos y la competencia con otras empresas que desarrollan sus actividades en el mismo campo exigen un permanente esfuerzo para tecnificar la producción.

A pesar de que emprender en una industria de alimentos es una buena alternativa, los emprendedores se han limitado debido a los trámites y procedimientos engorrosos y burocráticos que se tienen que realizar para la creación de la misma. Sin ignorar los evidentes problemas del actual sistema, se decidió formar parte de quienes buscan fomentar el emprendimiento en Ecuador. Este proyecto de graduación presenta una herramienta que vuelve más amigable los pasos a seguir en el sistema generando una guía para los emprendedores en el área industrial de alimentos y carreras afines.

CAPÍTULO 1

GENERALIDADES DE UNA PYME, EMPRENDEDORES Y
 ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS DENTRO DE
 LA ECONOMÍA.

1.1 Definición del emprendedor y sus características

1.1.1 Definición de emprendedor

El emprendedor es aquel que organiza y administra cualquier empresa o negocio, con considerable iniciativa y riesgo. Sabe interpretar las características reales del entorno a pesar de que no son aparentes y poderlas aprovechar. Es

capaz de luchar ante cualquier inconveniente que se les atraviesa a su estrategia y no le teme al fracaso. Además, es capaz de crear un grupo con motivación suficiente que le da el apoyo que necesita [1].

1.1.2 Características del emprendedor

Las características esenciales que todo emprendedor debe tener para alcanzar sus objetivos son los siguientes:

Tabla 1

Características del Emprendedor

CARÁCTERÍSTICAS DEL EMPRENDEDOR					
Pasión	Entregan a su actividad con cuerpo y alma para lograr las metas y objetivos trazados				
Visión	Necesita un plan y la visualización de los objetivos finales. El trabajo comienza definiendo los pasos estratégicos que lo llevará a alcanzar los resultados.				
Capacidad de aprendizaje	Los emprendedores exitosos reconocen que están aprendiendo siempre y que pueden aprender de todos cada día.				
Buscar lograr resultados	Son personas prácticas que creen que pueden controlar su propio destino y que toman decisiones llevadas a la acción para lograr objetivos en un plazo determinado.				
Determinación y coraje	Tienen que aceptar los problemas y tomar oportunas y firmes decisiones para solucionarlos con eficacia. Debe anticiparse a las dificultades, y estar en la capacidad de identificar cuando algo está mal para corregirlo.				

(Continuación de Tabla 1)

Creatividad e innovación	La creatividad es el proceso por el cual las ideas son generadas, desarrolladas y transformadas en valor agregado. Es necesario identificar nuevas posibilidades de hacer las cosas y garantizar diferenciación.				
Persistencia	Toda iniciativa debe ser persistente. Hay que dar un paso a la vez y buscar perfeccionarlo de manera creativa y organizada.				
Sentido de oportunidad	El emprendedor identifica necesidades, problemas y tendencias de las personas que viven a su alrededor y trata de concebir alternativas de satisfacción o solución según sea el caso.				
Trabajo en equipo	El liderazgo del emprendedor busca unificar ideas y lograr consensos ante los problemas que se le presenta haciendo que el grupo humano involucrado en el emprendimiento funcione en armonía.				
Autoestima	El emprendedor es optimista y seguro. De tener confianza en uno mismo y en las propias habilidades y capacidades surge el poder mágico de ser positivo y atraer el éxito.				
Asertividad	No dar rodeos e ir directo al grano para manifestar lo que se piensa, siente y quiere sin lastimar a los demás.				
Organización	Establecer un cronograma de actividades que se programa con la capacidad de recibir ajustes permanentes.				
Ser un hábil comunicador	La comunicación eficaz es la base de las buenas relaciones y los negocios. Cuando se expresan ideas tienen ser clara y concretas.				
Tener conocimiento técnicos	Manejar la materia con detenimiento, de manera tal de poseer el conocimiento y experiencia necesarios sobre el proceso productivo y los canales de comercialización.				

Fuente: Empleare [2]

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013

Estas características se encuentran en diferentes grados en cualquier emprendedor. No es que todos los individuos los posean, sin embargo en la sociedad, existe un buen número de personas que pueden convertirse en emprendedores.

Se debe realizar un análisis de cuáles son los recursos con los que se cuentan y reconocer cuáles son las fortalezas y debilidades, para saber en qué rubros se necesita capacitación o la ayuda de expertos.

1.2 Definición y Generalidades de las PyMEs

Las PyMEs en Ecuador se encuentran en particular en la producción de bienes y servicios, siendo la base del desarrollo social tanto produciendo, demandando y comprando productos o añadiendo valor agregado, por lo que se constituyen un papel fundamental en la generación de riqueza y empleo.

1.2.1 Definición de las PyMEs

Se conoce como PyMEs al conjunto de pequeñas y medianas empresas que de acuerdo a su volumen de ventas, capital social, cantidad de trabajadores, y su nivel de producción o activos presentan características propias de este tipo de entidades económicas.

En Ecuador las pequeñas y medianas empresas que se han formado realizan diferentes tipos de actividades económicas entre las que se destacan las siguientes [3]:

- Comercio al por mayor y al por menor.
- Agricultura, silvicultura y pesca.
- Industrias manufactureras.
- Construcción.
- Transporte, almacenamiento, y comunicaciones.
- Bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas.
- Servicios comunales, sociales y personales.

1.2.2 Generalidades de las PYMEs

Fortalezas de las PYMEs:

- Representan el 95% de las unidades productivas
- Generan el 60% del empleo
- Participan del 50% de la producción
- Amplio potencial redistributivo
- Capacidad de generación de empleo

- Amplia capacidad de adaptación
- Flexibilidad frente a los cambios
- Estructuras empresariales horizontales [4].

Debilidades de las PYMEs:

- Insuficiente y/o inadecuada tecnología y maquinaria para la fabricación de productos
- Insuficiente capacitación del talento humano.
- Insuficiencia de financiamiento.
- Insuficiente cantidad productiva
- Inadecuación de la maquinaria y procedimientos propios a las normativas de calidad exigidas en otros países [4].

• Características de las PYMEs:

Al ser una empresa en desarrollo sus principales características consisten:

- Requieren de exigencias técnicas, de calidad y legales.
- Escasa capacidad de negociación.
- Inexistencia de estrategias globales de internacionalización
- Débiles encadenamientos productivos-materias primas
- Costos elevados por desperdicio de materia prima.

- Insuficiente cantidad productiva para exportar.
- Inadecuación de la maquinaria y procedimientos propios
 a las normativas de calidad exigidas en empresas
 grandes [4].

Tratamiento tributario de las PYMEs.

Para fines tributarios las PYMES de acuerdo al tipo de RUC que posean se las divide en:

- Personas naturales
- Sociedades [4].

• Órganos de Regulación de las MIPYMEs.

¹El Consejo Sectorial de la Producción coordinará las políticas de fomento y desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa con los ministerios sectoriales en el ámbito de sus competencias. Para determinar las políticas transversales de MIPYMES, el Consejo Sectorial de la Producción tendrá las siguientes atribuciones y deberes:

 Aprobar las políticas, planes, programas y proyectos recomendados por el organismo ejecutor, así como

¹ Código de la Producción, Diciembre 2010

monitorear y evaluar la gestión de los entes encargados de la ejecución, considerando las particularidades culturales, sociales y ambientales de cada zona y articulando las medidas necesarias para el apoyo técnico y financiero.

- Formular, priorizar y coordinar acciones para el desarrollo sostenible de las MIPYMES, así como establecer el presupuesto anual para la implementación de todos los programas y planes que se prioricen en su seno.
- Autorizar la creación y supervisar el desarrollo de infraestructura especializada en esta de infraestructura especializada en esta materia, tales como: centros de desarrollo MIPYMES, centros de investigación y desarrollo tecnológico, incubadoras de empresas, nodos de transferencia o laboratorios, que se requieran para fomentar, facilitar e impulsar el desarrollo productivo de estas empresas en concordancia con las leyes pertinentes de cada sector.
- Coordinar con los organismos especializados, públicos y privados, programas de capacitación, información, asistencia técnica y promoción comercial, orientados a

promover la participación de las MIPYMES en el comercio internacional.

- Propiciar la participación de universidades y centros de enseñanza locales, nacionales e internacionales, en el desarrollo de programas de emprendimiento y producción, en forma articulada con los sectores productivos, a fin de fortalecer a las MIPYMES.
- Promover la aplicación de los principios, criterios necesarios para la certificación de la calidad en el ámbito de las MIPYMES, determinados por la autoridad competente en la materia.
- Impulsar la implementación de programas de producción
 limpia y responsabilidad social por parte de las
 MIPYMES.
- Impulsar la implementación de herramientas de información y de desarrollo organizacional, que apoyen la vinculación entre las instituciones públicas y privadas que participan en el desarrollo empresarial de las MIPYMES [4].

• Aporte de las PYMES en el Ecuador.

De acuerdo al tamaño, las empresas tienen las categorías siguientes:

- Microempresas: Emplean hasta 10 trabajadores, y su capital fijo (descontado edificios y terrenos) puede ir hasta 20 mil dólares.
- ➤ Talleres artesanales: Se caracterizan por tener una labor manual, con no más de 20 operarios y un capital fijo de 27 mil dólares.
- > Pequeña Industria: Puede tener hasta 50 obreros
- Mediana Industria: Alberga de 50 a 99 obreros, y el capital fijo no debe sobrepasar de 120 mil dólares.
- Grandes Empresas: Son aquellas que tienen más de 100 trabajadores y 120 mil dólares en activos fijos [4].

• Ventajas de una PYME

- Recursos sin explotar y útiles
- Mano de obra hábil y aún barata
- Posibilidades de sustituir importaciones
- Aplicación de Regímenes Aduaneros Especiales

- Optar por el Mercado Andino para productos industriales con ventajas competitivas y comparativas
- Movilizar la capacidad de acción de los gremios
- Acudir al apoyo de la CORPEI²

Para entrar en un proceso sostenido de participación de las pequeñas industrias en el comercio internacional, se deben emprender en acciones conjuntas entre gobierno, gremios y empresarios, encaminadas a:

- Intensivos programas de capacitación en administración.
- Las empresas deben entrar en un mejoramiento continuo de la calidad, para lo cual se requiere el apoyo del gobierno y la asistencia técnica de la cooperación internacional
- Negociar con proveedores confiables, que aseguren la entrega de materias primas e insumos de calidad y a tiempo
- Cumplir con las normas de producción limpia, esto da seguridad en el acceso a mercados internacionales
- Las empresas deben trabajar con una producción especializada, esto asegura eficiencia, calidad y competitividad.

_

² Es una institución sin fines de lucro, encargada de la promoción privada de las exportaciones e inversiones en el desarrollo económico y competitivo del Ecuador.

- Deben procurar la asociación con otras empresas afines y complementarias, esto dará más certeza en el cumplimiento de las cantidades, normas y tiempos de exportación.
- Utilizar canales de distribución reconocidos y confiables
- Utilizar el internet para las ventas
- Hacer un trabajo de calidad y a tiempo [4].

1.3 Análisis de la industria de alimentos dentro de la economía

No existen datos actualizados que aporten sobre la participación de las industrias de alimentos dentro de la economía del país; sin embargo se analizaron estudios realizados en años anteriores sobre el aporte económico de dichas industrias.

El consumo de alimentos es de carácter masivo y la industria dedicada a la elaboración de los mismos tiene una particular relevancia dentro de la producción y desempeño económico nacional.

Según las Cuentas Nacionales del Banco Central del Ecuador, en el 2007 el valor agregado³ de la industria manufacturera sin incluir la refinación de petróleo representó el 14% del Producto Interno Bruto

³ El valor agregado es el valor adicional que adquieren los bienes y servicios al ser transformados durante el proceso productivo.

(PIB), la industria de alimentos y bebidas le sigue con el mayor aporte con el 7,83% del Producto Interno Bruto.

En general la industria manufacturera es la de mayor aporte en el país con el 87,4, en donde la industria de alimentos tiene especial importancia pues contribuye con el 55,9%.

En los últimos años se observa un leve pero continuo incremento de la importancia de la industria de alimentos y bebidas dentro de la economía nacional, recuperando en cierto modo la participación relativa que tenía hasta 1999, año en el que el país experimentó una de las más fuertes crisis económicas.

El valor agregado de la industria de alimentos y bebidas ha crecido en los últimos años, y el mayor aporte corresponde a la industria de elaboración y conservación de camarón con el 33,8%.

Como signo de recuperación de la crisis económica, durante el periodo 2001 – 2007, la industria de alimentos experimentó una tasa de crecimiento promedio de 7,33%, mayor a la tasa de variación promedio de toda la economía (4,79%) y al crecimiento promedio de la industria manufacturera (5,21%).

En relación al comportamiento de la industria dentro del comercio internacional, entre el 2002 y el 2008 la exportación de productos

industrializados no petroleros representó en promedio el 19,3 % de las exportaciones totales. Se puede por lo tanto inferir que la exportación ecuatoriana continúa basándose en productos primarios en promedio 75,8% de las exportaciones totales.

Los productos alimenticios industrializados de mayor peso dentro de las exportaciones son los enlatados de pescado (Gráfico 1.1) con una participación promedio durante el periodo 2002 - 2008 de 26,8% en relación a las exportaciones industrializadas no petroleras totales [5].

Gráfico 1.1 Participación promedio sobre las exportaciones industrializadas no petroleras en Ecuador (Año 2002 – 2008)



Fuente: Banco Central del Ecuador, Año 2009

1.3.1. Desempeño económico de la industria de alimentos y bebidas

La elaboración de alimentos y bebidas es la principal industria del sector manufacturero. Su producción en el año 2007 logro representar el 42.5% de la industria manufacturera. destacándose dentro de esta la producción elaboración y conservación de carne, pescado, frutas, legumbres, aceites y grasas con el 59,1% [5].

Si bien es cierto la industrias de elaboración y conservación de carne, pescado, frutas, legumbres, aceites y grasas son las de mayor producción, disociando cada una de las industrias que componen el sector de alimentos y bebidas, se destacan las siguientes como las de mayor aporte:

- Elaboración y conservación de productos de pescado (41,8%)
- Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal o animal (10,1%)
- Elaboración de piensos⁴ preparados (9,1%) [5].

4 Materias naturales y productos elaborados, de cualquier origen, que por separado o convenientemente mezclados entre sí, resulten aptos para la alimentación animal.

1.3.2. Índice de nivel de actividad económica

El INA-R⁵ que mide el desempeño económico-fiscal de los sectores productivos de la economía nacional, a través del tiempo, conforme a la nomenclatura CIIU-3 (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas); caracterizando a cada mes calendario en términos de su crecimiento histórico promedio y del comportamiento medio de los últimos doce meses anteriores al de referencia [6].

Para la industria dedicada a la elaboración de productos alimenticios y bebidas se ubicó en el mes de diciembre de 2008 en 93,04 como se puede observar en la tabla 2.

⁵ El Índice de Nivel de Actividad Registrada (INA-R)

Tabla 2
Índice de nivel de actividad registrada - Elaboración de
Productos Alimenticios y Bebidas - Ecuador 2003 – 2008

Mes/ Año	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Enero	102,81	104,87	109,11	103,25	109,91	116,36
Febrero	102,75	110,98	109,66	104,31	106,85	133,65
Marzo	103,54	113,45	109,89	116,72	103,05	113,09
Abril	102,57	106,74	107,37	107,54	98,12	117,23
Mayo	96,76	102,30	111,89	111,85	101,72	105,51
Junio	99,01	106,51	108,01	109,08	100,40	112,73
Julio	99,56	105,52	104,50	104,28	109,57	108,37
Agosto	93,32	97,43	106,60	110,63	112,18	107,23
Septiembre	84,44	92,15	98,10	102,04	102,68	96,71
Octubre	81,75	90,15	90,15	98,55	111,80	99,52
Noviembre	91,15	97,59	101,87	102,80	108,79	95,08
Diciembre	98,83	103,01	95,23	99,49	104,51	93,04

Fuente: INEC, Indicadores de la Producción Industrial.

El índice de producción de la industria de alimentos y bebidas es inferior al de la industria manufacturera pero superior al índice general. La industria de alimentos y bebidas registró en febrero de 2008 el mayor índice de actividad económica durante el periodo 2003 – 2008 (133.65), alcanzando una variación mensual de 14,9% y una anual de 25,08%. Sin embargo en el año 2008, a partir de julio la actividad económica del sector presenta un deterioro, reflejado en tasas

de variación anuales y mensuales negativas al final del año.

Dicha disminución es atribuible a un decrecimiento del consumo de los hogares y una consiguiente baja en las ventas como consecuencia de la crisis económica mundial [6].

140,00

120,00

110,00

100,00

90,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

100,00

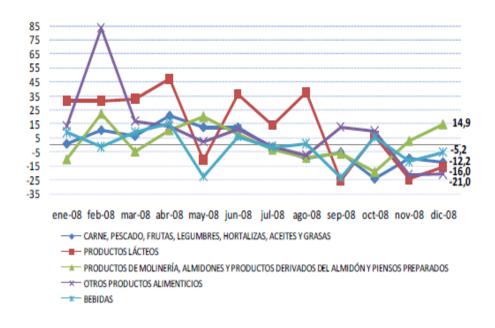
Gráfico1.2 Índice de nivel de actividad registrada en Ecuador 2007- 2008

Fuente: INEC, Indicadores de la Producción Industrial, Año 2009

ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y DE BEBIDAS.

Con respecto a las variaciones anuales, a diciembre de 2008 se presentan caídas en cuatro de las cinco industrias que conforman el sector de alimentos y bebidas. La única industria que registra una variación positiva es la de elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados (14,9), a pesar de haber sufrido una desaceleración de su crecimiento hasta octubre del mismo año [6].

Gráfico 1.3 Variación Porcentual Anual del Índice de Actividad Registrada Según Industria en Ecuador- 2008



Fuente: INEC, Indicadores de la Producción Industrial Año 2009

1.3.3. El empleo en la industria de alimentos y bebidas

Índice de Empleo

El índice de empleo del sector de alimentos y bebidas en abril de 2009 se ubicó en 124,16. Cómo se observa en el gráfico 1.4, éste índice se ha comportado de manera similar al de las industrias manufactureras pero inferior al índice general [6].

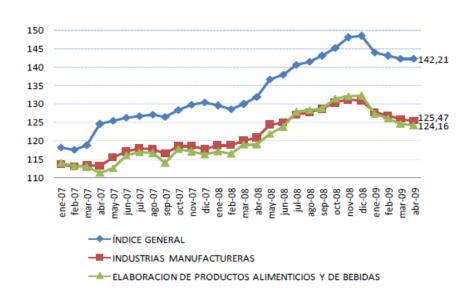


Gráfico 1.4 Índice de Empleo - Enero 2007- Abril 2009

Fuente: INEC, Indicadores de la Producción Industrial.

1.4. Objetivos

Al analizar lo descrito en este capítulo se observa la importancia que tienen las industrias de alimentos para la economía del país. Debido a esto se quiere fomentar la creación de PYMEs productoras de alimentos, recopilando información que servirá para la creación y puesta en marcha de dichas empresas por lo que se proponen los siguientes objetivos.

1.4.1 Objetivo General

Elaborar un manual didáctico, con todos los procedimientos
 y la descripción respectiva de las actividades, que servirá
 como una guía para gestionar una industria procesadora de alimentos.

1.4.2 Objetivos Específicos

- Analizar la participación e importancia de las PyMEs de alimentos dentro de la economía de Ecuador; a través de datos históricos.
 - Esquematizar información acerca de las diferentes actividades que se deben realizar para la creación y puesta en marcha de una empresa procesadora de alimentos.
 - Establecer un documento modelo de flujo de caja que servirá para presentar a una entidad financiera; documento necesario para la aprobación del capital de inversión de la empresa procesadora de alimentos.

 Diseñar un manual didáctico con todos los procedimientos a seguir para la creación de una empresa procesadora de alimentos.

CAPÍTULO 2

2. CASO DE ESTUDIO

Para el desarrollo de este proyecto de graduación se creará una empresa que se desarrolle en el área productiva de cupcakes elaborados a base de calabaza y harina de arroz integral. Para poder crear dicha empresa lo primero que se tiene en cuenta es que se necesita para obtener el financiamiento⁶ necesario.

Existen diferentes tipos de financiamientos y puede clasificarse de la siguiente manera:

⁶ Financiamiento no es más que los recursos monetarios financieros necesarios para llevar a cabo una actividad económica, con la característica esencial que generalmente se trata de sumas tomadas a préstamo que complementan los recursos propios.

- Financiamiento Interno.- Es aquel que proviene de los recursos propios de la empresa, como: aportaciones de los socios o propietarios, la creación de reservas de pasivo y de capital, es decir, retención de utilidades, la diferencia en tiempo entre la recepción de materiales y mercancías compradas y la fecha de pago de las mismas [8].
- Financiamiento Externo.- Es aquel que se genera cuando no es posible seguir trabajando con recursos propios, es decir cuando los fondos generados por las operaciones normales más las aportaciones de los propietarios de la empresa, son in suficientes para hacer frente a desembolsos exigidos para mantener el curso normal de la empresa, es necesario recurrir a terceros como: préstamos bancarios, factoraje financiero, etc. [8]

Para conocer la inversión que se requiere para la creación y puesta en marcha de la empresa procesadora de cupcakes, se debe conocer la cantidad de consumidores que comprarían y consumirían el producto, y a qué precio están dispuestos a obtenerlo. Para ello se deberá realizar un estudio de mercado el cual ayudará a obtener la posible demanda que tendrá el producto. (En el Apéndice A se detalla cómo se debe realizar el estudio de mercado, tomando como ejemplo el estudio del cupcake elaborado a base de calabaza y harina de arroz integral.)

Todos los emprendedores que deseen crear una empresa primero deberán realizar el estudio de mercado⁷, que también ayudará para la elaboración del estudio técnico⁸ (Ver apéndice B), en donde se determinará la cantidad y capacidad de equipos y mano de obra necesaria. Obteniendo con esta información los costos necesarios para la creación de la empresa y con ello poder elaborar el estudio financiero que servirá para analizar si el proyecto es factible o no.

2.1. Obtención del crédito requerido por una empresa procesadora de alimentos.

Los emprendedores con conocimientos sobre los recursos que se necesitan para la creación de una empresa procesadora de alimentos y tomando en consideración que no se cuenta con el capital necesario para la puesta en marcha de la empresa, se ven en la necesidad de buscar posibles fuentes de financiamiento bancario en la ciudad de Guayaquil.

Una de las principales formas de obtener financiamiento es el crédito, que no es más que el dinero que se recibe para hacer frente a una

Estudio de mercado es una técnica que permite recopilar datos, de cualquier aspecto que se desee conocer para, posteriormente, interpretarlos y hacer uso de ellos. Ayuda a conocer el tamaño del mercado que se desea cubrir, en el caso de vender o introducir un nuevo producto.

⁸ El estudio técnico es un estudio que se realiza una vez finalizado el estudio de mercado, el cual permite tener la base para el cálculo financiero y la evaluación económica del proyecto. Para realizar este estudio se debe precisar el procedimiento a realizar del producto o servicio a ofrecer.

necesidad financiera y el que la entidad se compromete a pagar en un plazo de tiempo, a un precio determinado (interés), con o sin pagos parciales, y ofreciendo garantías de satisfacción de la entidad financiera que le aseguren el cobro del mismo.

La respuesta de dónde obtener un crédito no es difícil pero sí muy amplia, pues existen diversas instituciones encargadas de otorgarlo, de ahí que existe el crédito bancario y diversas fuentes de obtener financiamiento.

2.1.1 Requisitos de diferentes bancos.

Las entidades bancarias separan las actividades financiables en sectores: de energías renovables, manufactura, eléctrico, agropecuario, pesca, minero, construcción, turismo, transporte. No teniendo ninguna distinción al momento de realizar el préstamo, solo sirven para mantener sus lineamientos y analizar los diferentes casos dependiendo de la cantidad de dinero que se solicite al banco. Para conocer los diferentes requerimientos, montos e intereses de las entidades bancarias se recolecto información acudiendo a las matrices en marzo del 2013.

financiamiento de hasta el 70% para proyectos nuevos con valor desde \$ 75.000, hasta \$200.000 con un plazo de pago para activos fijos de hasta 10 años y para capital de trabajo hasta 3 años. La tasa de interés para PYMEs es desde 9,75% - hasta 11,5% para activos fijos y para capital de trabajo del 10.5 %. Se tiene que dejar una garantía del 125% del valor prestado y las garantías debe ser de tipo prendario (maquinas, equipos, vehículos e inventarios no perecibles) o de tipo hipotecario.

Para créditos de hasta US\$ 300,000 no se requiere proyecto de evaluación; Para créditos superiores a US\$ 300,000 se requiere completar el modelo de evaluación que la CFN proporciona en medio magnético [10].

BNF (Banco Nacional de Fomento).- Brinda un financiamiento de hasta el 80% con créditos de \$20.000 a \$100.000 con una tasa de interés para capital de trabajo del 11.20% anual y para adquirir maquinaria con tasa de interés del 10.21%; también existe un financiamiento del 100% con microcréditos menores a \$20.000 pero con una tasa de interés del 15%. La garantía es quirografaria (personal),

prendaria o hipotecaria. En los préstamos respaldados con hipoteca, prenda, cartera u otro tipo de garantías reales, la relación porcentual garantía/préstamo será de al menos del 120%, considerando el total de obligaciones directas e indirectas que el cliente mantenga con el BNF. Los plazos se fijarán en función del análisis de la viabilidad técnica, económica y financiera del proyecto, la finalidad de la inversión. la capacidad de el pago comercialización de los bienes producidos. Estos podrán ser: Corto plazo: hasta dos años; Mediano plazo: más de 2 años hasta 7 años; y, Largo Plazo: de más de 7 hasta 20 años [11].

Banco del Pacífico.- Este crédito está dirigido a pequeñas y medianas empresas para el financiamiento con una Tasa de interés desde el 9.76%, la cual dependerá del plazo y monto solicitado. Una tasa fija de hasta 2 años para Capital de trabajo, y hasta 1 año para compra de Activos fijos; Y un plazo de pago de hasta 2 años para Capital de trabajo, y hasta 6 años para compra de Activos Fijos. Los Créditos van desde \$3,000 hasta \$1,000.000, con un período de gracia de capital de hasta 1 año para financiamiento de

Activos fijos. Para esta entidad financiera son consideradas pequeñas y medianas empresas a aquellas legalmente constituidas con facturación en ventas anuales desde \$100,000 hasta \$1,000,000 [12].

- Banco Internacional.- Con financiamiento a una tasa de intereses del 11,83 % anual, la garantía es personal y real.
 El monto del préstamo va desde \$15.000 hasta \$100.000; para capital de trabajo se da un plazo de pago de 12 meses se puede hacer un solo pago al final del periodo o pagos realizar pagos periódicos dependiendo del ciclo productivo.
 Para el capital de inversión (financiamiento adquisición de bienes de capital, compra de maquinaria, ampliación de capacidad operativa, adquisición de bienes inmuebles para procesos operativos) el plazo es de 24 meses y con respecto a la amortización se realizarán pagos periódicos [13].
- Banco Bolivariano.- Los préstamos se dan sólo a personas que tengan cuenta en el Banco y la tasa de interés depende del monto que se requiera, con una tasa de intereses del 11.83 % [14].

- Banco de Machala.- Se dan créditos para persona natural hasta de \$20.000 y para persona jurídica hasta \$50.000, con una tasa de interés del 11.23 % [16].
- Banco Promérica.- Tiene una tasa de interés fija de 11.23
 % con préstamos desde \$3.500,00 hasta \$10.000, con un garante hasta \$15.000,00 monto mayor una garantía real.
 Se pueden realizar pagos mensuales, trimestrales o renovables. Y un plazo de pago de 24 meses para capital de trabajo [16].
- Banco Solidario.- Para obtener préstamo de esta entidad la empresa tiene que tener mínimo un año de funcionamiento y se presta desde \$1.000.00 hasta \$20.000.00. Con una tasa de interés del 11.20 % a hasta 36 meses plazo [17].

Para obtener el crédito necesario por medio de estas entidades bancarias, es necesario presentar cierta documentación específica que puede variar dependiendo de la entidad financiera, pero en la mayoría son los mismos requerimientos. Esto servirá para los trámites de la aprobación del préstamo.

Tabla 3

Cuadro comparativo de las Entidades Bancarias de la Ciudad de Guayaquil (solicitud de préstamo)

CUADRO COMPARATIVO DE LAS ENTIDADES BANCARIAS DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL (SOLICITUD DE PRÉSTAMO)						
Entidad Financiera	Financiamiento	Monto de Préstamo	Tasa de Interés	Plazo de Pagos	Garantía	
CFN (Corporación Financiera Nacional)	Hasta el 70%; para proyectos nuevos. Hasta el 100% para proyectos de ampliación	Desde \$ 75000 hasta \$200.000	Capital de trabajo: 10.5%; Activos Fijos: desde 9,75% - hasta 11,5%.	Activo Fijo: hasta 10 años. Capital de Trabajo: hasta 3 años. Asistencia Técnica: hasta 3 años.	La relación porcentual garantía/préstamo será de al menos del 125 % del valor prestado (Tipo Prendaria)	
BNF (Banco Nacional del Fomento)	Hasta el 80 % en activos fijos y 100% en maquinaria	Desde \$20.000 hasta \$100.000	Capital de Trabajo 11.20 % y 10.21 % para Maquinaria	Se fijaran en función a un análisis: Corto plazo: Hasta dos años; Mediano plazo: Más 2	La relación porcentual garantía/préstamo será de al menos del 120%. Quirografaria (Personal), Prendaria o Hipotecaria.	
dei Fomento)	Del 100 % con microcréditos	Menores a \$20.000	15%	años, Hasta 7 años; y, Largo plazo: De más de 7 hasta 20 años.		
Banco del Pacifico	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas	Desde \$3,000 Hasta \$1,000.000	Desde el 9.76%	Hasta 6 años de Activos Fijos y Hasta 2 Años para Capital de Trabajo	Se deberán presentar garantías reales. (Prendaria o Hipotecaria).	
Banco internacional	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas	Desde \$15.000 Hasta 100.000	12%	Hasta 1 Año para Capital de Trabajo; Hasta 2 años para capital de inversión.	Quirografaria (Personal), Prendaria o Hipotecaria.	

(Continuación Tabla 3)

Banco Bolivariano	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas, solo pueden aplicar las personas que son clientes del banco.	Desde \$12.000 Hasta \$200.000	11.83 %	El plazo se fija dependiendo del monto requerido.	Quirografaria (Personal), Prendaria o Hipotecaria.	
Banco Machala	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas	Para persona natural hasta de \$20.000 y para persona jurídica hasta \$50.000	11.23%	El plazo se fija dependiendo del monto requerido.	Prendaria o Hipotecaria.	
Banco Promérica	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas	Desde \$3.500,00 Hasta \$10.000 con un garante hasta \$15.000,00	11.23%	Hasta 2 Años para Capital de Trabajo	Quirografaria (Personal), Garante, Prendaria o Hipotecaria.	
Banco Solidario	Se realiza una evaluación del caso y de La situación de los prestamistas	Desde \$1.000.00 Hasta \$20.000.00.	11.20 %	Hasta 36 meses plazo	Quirografaria (Personal) Prendaria o Hipotecaria.	

Fuente: Folletos de Diferentes entidades Bancarias en la ciudad de Guayaquil, 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, Año 213.

Documentación requerida:

Legal

- ✓ Ser cliente del Banco a solicitar el préstamo (Este requerimiento es sólo para Banco Bolivariano)
- ✓ Estabilidad mínima de 2 años en el negocio. (este requerimiento solo lo solicita Banco Bolivariano y Banco Promérica)
- ✓ Copia de RUC.
- ✓ Copia de facturas de los últimos 6 meses.
- ✓ Copia de declaración de IVA de los últimos 6 meses.
- ✓ Copia de declaración de impuesto a la renta de los últimos 3 años. (CFN por un año fiscal)
- ✓ Fotocopia a color de cédula de identidad y certificado de votación del deudor y cónyuge.

• Financiera

- ✓ Solicitud de crédito.
- ✓ Copia de estados de cuenta (bancarios o de tarjetas) de los últimos 3 meses.
- ✓ Flujo de caja proyectado por el período del préstamo.

• Bienes

- ✓ Respaldos patrimoniales del bien a hipotecar (matrículas, impuestos prediales, etc.)
- ✓ Declaración patrimonial actualizada.
- ✓ Se podrá requerir documentación adicional dependiendo del caso, así como también documentación del bien que se dejará en garantía.

2.1.2. Modelo de plan de inversión

Analizando las alternativas de créditos de las entidades bancarias (Tabla 3) se pudo observar que para el caso de la empresa procesadora de cupcakes la mejor opción es solicitar el préstamo al banco del Pacifico, ya que esta entidad bancaria otorga préstamos con menor tasa de interés. Las tasas de interés de la CFN también son menores, pero el banco del Pacifico presenta una mejor alternativa para el financiamiento de la empresa procesadora de cupcakes ya que otorga el 100% del capital requerido en donde el monto mínimo en el que se puede adquirir un préstamo va desde \$3.000 hasta \$1,000.000 en donde lo requerido está dentro del intervalo. Por otro lado en CFN el valor mínimo de crédito esta en \$75.000, lo cual excede al préstamo requerido.

Para comenzar a realizar el modelo de plan de inversión es necesario conocer los diferentes recursos que necesita la empresa, para ello se debe conocer varios conceptos financieros que se detallaran y desarrollaran en los siguientes puntos de este proyecto de graduación; obteniendo como resultado un modelo de flujo de caja el cual es presentado a la entidad financiera a la al momento que se solicita el préstamo requerido.

2.1.3. Activos Fijos

Un activo fijo es un bien de una empresa, ya sea tangible o intangible, que no puede convertirse en líquido a corto plazo y que normalmente son necesarios para el funcionamiento de la empresa y no se destinan a la venta.

Son ejemplos de activos fijos: bienes inmuebles, maquinaria, material de oficina, etc. Se incluyen dentro del activo fijo las inversiones en acciones, bonos y valores emitidos por empresas afiliadas [18].

Clasificación de activos fijos

 Tangible, elementos que pueden ser tocados, tales como los terrenos, los edificios, la maquinaria, etc.

- Intangible, que incluye cosas que no pueden ser tocadas materialmente, tales como los derechos de patente, etc.
- Las inversiones en compañías.

A continuación se detallarán los activos fijos de la empresa procesadora de cupcakes.

Tabla 4

Activos Fijos para la Creación de una Empresa Procesadora de Cupcakes

Equipos	Cantidad	Precio Unitario		Precio Total	
Balanza recepción	1	\$	589,00	\$	589,00
Batidora industrial 30 litros	1	\$	1.026,79	\$	1.026,79
Frigorífico	1	\$	1.550,00	\$	1.550,00
licuadora industrial 25 litros	1	\$	605,00	\$	605,00
Tinas de lavado	1	\$	580,00	\$	580,00
Baldes acero	5	\$	80,00	\$	400,00
Tanques rectangulares	2	\$	1.068,00	\$	2.136,00
Bandejas de acero inoxidable	8	\$	20,45	\$	163,60
Mesa de acero inoxidable	3	\$	280,00	\$	840,00
Molino con Tamiz	2	\$	261,04	\$	522,08
Cocina Industrial 3 hornillas	1	\$	370,00	\$	370,00
Ollas de acero inoxidable 30 litros	4	\$	600,16	\$	2.400,64
Moldes non-stick	10	\$	90,00	\$	900,00
Tanques de gas industrial	2	\$	140,00	\$	280,00
Horno industrial	1	\$	1.230,00	\$	1.230,00
Camión	1	\$	15.000,00	\$	15.000,00
Montacargas	1	\$	11.000,00	\$	11.000,00
TOTAL				\$	39.593,11

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013

2.1.4. Cargos diferidos

Los cargos diferidos son aquellos desembolsos o pagos por anticipado y que no son susceptibles de ser recuperados, por la empresa en donde beneficiaran a la misma [19].

En la empresa procesadora de cupcakes se tienen los siguientes cargos diferidos.

Tabla 5

Cargos Diferidos para la Creación de una Empresa Procesadora

de Cupcakes

Alquiler de Terreno	\$ 1.900,00
Mejoras de la propiedad arrendada (Instalación)	\$ 2.244,45
Gastos de Constitución	\$ 200,00
Gastos de Investigación	\$ 1.200,00
TOTAL	\$ 5.544,45

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013

2.1.5. Capital de trabajo neto

El capital de trabajo son los recursos que requiere la empresa para poder operar. En este sentido el capital de trabajo es lo que comúnmente se lo conoce como activo corriente. (Efectivo, inversiones a corto plazo, cartera e inventarios).

La empresa para poder operar, requiere de recursos para cubrir necesidades de insumos, materia prima, mano de obra, reposición de activos fijos, etc. Estos recursos deben estar disponibles a corto plazo para cubrir las necesidades de la empresa a tiempo [20].

Tabla 6

Capital de Trabajo neto para la Creación de una Empresa

Procesadora de Cupcakes

Materia Prima		6.476,34
Suministros Operativos	\$	376,56
Operarios	\$	18.641,66
TOTAL	\$	25.494,56

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013

2.1.6. Modelo de flujo de Caja

El Flujo de Caja es un informe financiero que presenta un detalle de los flujos de ingresos y egresos de dinero que tiene una empresa en un período dado. Algunos ejemplos de ingresos son los de venta, el cobro de deudas, alquileres, el

cobro de préstamos, intereses, etc. Ejemplos de egresos o salidas de dinero, son el pago de facturas, pago de impuestos, pago de sueldos, préstamos, intereses, amortizaciones de deuda, servicios de agua o luz, etc. La diferencia entre los ingresos y los egresos se conoce como saldo o flujo neto, por lo tanto constituye un importante indicador de la liquidez de la empresa. Si el saldo es positivo significa que los ingresos del período fueron mayores a los egresos (o gastos); si es negativo significa que los egresos fueron mayores a los ingresos [21].

Para realizar el flujo de caja se tomo en consideración las condiciones de la entidad bancaria a la cual se solicitara el préstamo financiero. El cual proporcionará dos préstamos, uno para activos fijos (maquinarias) con un interés anual de 10.21 % y otro para capital de trabajo con un interés anual de 11.20 % el cual el segundo préstamo que servirá para tres meses de producción.

La inversión que se necesitaría para capital de trabajo y maquinaria es de \$ 65.087,67 además se considera para la

parte de costos de producción que anualmente habrá un incremento del 2,2 % de la ventas.

Tabla 7
Flujo de Caja de la Empresa Procesadora de Cupcakes

FLUJO DE CAJA						
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
INGRESOS OPERACIONALES		2014	2015	2016	2017	2018
Inversión	\$ 70.632,12					
Ingresos por ventas		\$ 228.912,39	\$ 233.544,17	\$248.038,49	\$ 263.407,00	\$ 279.700,83
Costos de Producción		\$ 136.215,50	\$ 141.876,54	\$150.386,87	\$ 159.392,33	\$ 168.920,81
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS		\$ 92.696,89	\$ 91.667,63	\$ 97.651,62	\$ 104.014,67	\$ 110.780,02
EGRESOS						
Gastos de administración		\$ 40.807,73	\$ 44.072,35	\$ 44.072,35	\$ 44.072,35	\$ 44.072,35
Gastos de ventas		\$ 45.585,33	\$ 45.274,28	\$ 45.270,06	\$ 45.269,35	\$ 45.268,65
Depreciación		\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62
Interés		\$ 6.897,85	\$ 4.886,48	\$ 2.656,37	\$ 1.855,47	\$ 972,79
Subtotal		\$ 101.209,53	\$ 102.151,73	\$ 99.917,39	\$ 99.115,79	\$ 98.232,41
Utilidad Bruta		\$ (8.512,64)	\$(10.484,10)	\$ (2.265,77)	\$ 4.898,88	\$ 12.547,61
Impuestos (22%)		\$ (1.872,78)	\$ (2.306,50)	\$ (498,47)	\$ 1.077,75	\$ 2.760,47
Utilidad Después de impuestos		\$ (6.639,86)	\$ (8.177,60)	\$ (1.767,30)	\$ 3.821,13	\$ 9.787,14
Depreciación		\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62
TOTAL		\$ 1.278,76	\$ (258,98)	\$ 6.151,32	\$ 11.739,75	\$ 17.705,76
capital	_	\$ 18.529,49	\$ 20.540,85	\$ 18.173,05	\$ 8.645,19	\$ 9.527,86
FLUJO DE Caja	\$ (70.632,12)	\$ 19.808,25	\$ 20.281,88	\$ 24.324,36	\$ 20.384,93	\$ 27.233,62

VAN	\$ 1.323,52
TIR	16,77%

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, Año 2013

Es importante que al hacer el flujo de caja se realice el análisis del TIR y del VAN ya que estas son dos herramientas financieras procedentes de las matemáticas financieras que permiten evaluar la rentabilidad de un proyecto de inversión, entendiéndose por proyecto de inversión no solo como la creación de un nuevo negocio, sino también, como inversiones que se pueden hacer en un negocio en marcha, tales como el desarrollo de un nuevo producto, la adquisición de nueva maquinaria, el ingreso en un nuevo rubro de negocio, etc. [21].

Se debe conocer que la tasa interna de retorno (TIR), es la tasa que iguala el valor presente neto a cero. La tasa interna de retorno también es conocida como la tasa de rentabilidad producto de la reinversión de los flujos netos de efectivo dentro de la operación propia del negocio y se expresa en porcentaje. También es conocida como Tasa crítica de rentabilidad cuando se compara con la tasa mínima de rendimiento requerida (tasa de descuento) para un proyecto de inversión específico [22].

La evaluación de los proyectos de inversión cuando se hace con base en la Tasa Interna de Retorno, toman como referencia la tasa de descuento. Si la Tasa Interna de Retorno es mayor que la tasa de descuento, el proyecto se debe aceptar pues estima un rendimiento mayor al mínimo requerido siempre y cuando se

reinviertan los flujos netos de efectivo; en el resultado del flujo de caja de la empresa procesadora de cupcakes se obtuvo un valor de la TIR de 16,77 % que es mayor que la tasa de descuento (15 %), por ende este proyecto es rentable.

Por el contrario, si la Tasa Interna de Retorno es menor que la tasa de descuento, el proyecto se debe rechazar pues estima un rendimiento menor al mínimo requerido.

También se debe evaluar el valor actual neto (VAN) el cual es el método más conocido a la hora de evaluar proyectos de inversión a largo plazo. Este valor permite determinar si una inversión cumple con el objetivo básico financiero: MAXIMIZAR la inversión. El valor actual neto permite determinar si dicha inversión puede incrementar o reducir el valor de las PYMEs.

Ese cambio en el valor estimado puede ser positivo, negativo o continuar igual. Si es positivo significará que el valor de la empresa tendrá un incremento equivalente al monto del valor actual neto. Si es negativo quiere decir que la empresa reducirá su riqueza en el valor que arroje el VAN. Si el resultado del VAN es cero, la empresa no modificará el monto de su valor.

Es importante tener en cuenta que el valor del VAN depende de las siguientes variables:

La inversión inicial previa, las inversiones durante la operación, los flujos netos de efectivo, la tasa de descuento y el número de periodos que dure el proyecto.

En la empresa procesadora de cupcakes se calculó el VAN para determinar si luego de descontar la inversión inicial quedaría alguna ganancia. El VAN resulto positivo por ende tendrá un incremento equivalente al monto del valor actual neto haciendo el proyecto viable en donde la inversión producirá ganancias por encima de la rentabilidad exigida [23].

CAPÍTULO 3

3. ASPECTOS LEGALES Y FISCALES PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA PROCESADORA DE ALIMENTOS.

En el país existen varias entidades encargadas de regularizar la creación de empresas y su actividad comercial

Gráfico 3.1 Entes reguladores para la Constitución y puesta en marcha de una Empresa Procesadora de Alimentos



Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

3.1 Constitución de la empresa

En el país, la Superintendencia de Compañías es el organismo regulador de la creación y funcionamiento de las empresas; Ley de Compañías establece los siguientes tipos de sociedades:

- Compañía anónima
- Compañía de responsabilidad limitada
- Compañía en nombre colectivo
- Compañía en comandita simple y por acciones
- Compañía de economía mixta

A continuación se detallan las características y los requisitos que se deben cumplir para la constitución de una compañía Anónima, que es el tipo de compañía más común y en este caso el más propicio al desarrollo de las actividades económicas, ya que para las entidades financieras son mejores sujetos de crédito; si llega a existir algún problema en la empresa, dicha entidad iría en contra los bienes personales de los miembros de la compañía, es decir no pierden [24].

Compañías Anónimas

Generalidades: Según la Codificación de la Ley de Compañía Art. 143, Una compañía anónima es una sociedad cuyo capital, dividido en acciones negociables, está formado por la aportación de los accionistas que responden únicamente por el monto de sus acciones.

Las sociedades o compañías civiles anónimas están sujetas a todas las reglas de las sociedades o compañías mercantiles anónimas. Esta especie de compañías se administra por mandatarios amovibles socios o no. Se constituye con un mínimo de dos socios sin tener un máximo [25].

Requisitos: La compañía deberá constituirse con dos o más accionistas, según lo dispuesto en el Artículo 147 de la Ley de Compañías, sustituido por el Artículo 68de la Ley de Empresas Unipersonales de Responsabilidad Limitada. La compañía anónima no podrá subsistir con menos de dos accionistas, salvo las compañías cuyo capital total o mayoritario pertenezcan a una entidad del sector público [25].

El nombre.- En esta especie de compañías puede consistir en una razón social, una denominación objetiva o de fantasía. Deberá ser aprobado por la Secretaría General de la Oficina Matriz de la Superintendencia de Compañías, o por la Secretaría General de la Intendencia de Compañías de Guayaquil, o por el funcionario que para el efecto fuere designado en las intendencias de compañías [25].

Solicitud de aprobación.- La presentación al Superintendente de Compañías, se la hará con tres copias certificadas de la escritura de

constitución de la compañía (Ver Apéndice C), adjuntando la solicitud correspondiente (Ver Apéndice D), la misma que tiene que ser elaborada por un abogado, pidiendo la aprobación del contrato constitutivo [25].

Procedimiento para registrar el nombre comercial:

En el Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual (IEPI) se procede a registrar el nombre comercial de la empresa, el trámite completo toma aproximadamente 8 meses y debe ser actualizado cada 10 años [26].

Gráfico 3.2 Procedimiento y requisitos para registrar el nombre comercial de una empresa.

Nombre de la empresa o marca comercial •Se lleva a cabo la búsqueda del nombre previo a la solicitud, aunque no es obligatorio, permite tener conocimiento si una marca, nombre comercial o lema comercial no ha sido previamente registrado o su registro está siendo tramitado por otra persona natural o jurídica.

Documentación Requerida

- Original y 5 copias del formulario lleno de registro de marca.
- •5 impresiones del logotipo a color y 1 en blanco y negro en papel couché mate tamaño 4 x 4 cm; original y 2 copias de la papeleta de depósito y un poder especial notariado para autorizar al abogado realizar el trámite.

Resolución

- Al ser emitida la resolución favorable y trascurrido los 30 días de plazo de impugnación, se solicita la respectiva emisión del título.
- •Los documentos que requieren son: Original y 2 copias del escrito solicitando la emisión del título de registro del nombre comercial y la papeleta de depósito.

Fuente: Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual, 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

Proceso Legal para Crear una Compañía en el Ecuador:

Gráfico 3.3 Proceso legal para crear una compañía



(Continuación Gráfico 3.3)

8

 Con todos estos documentos se solicita a la superintendencia de compañías, que emita la hoja de registro de sociedades (Ver apéndice E) (documento que es obligatorio presentar al SRI para obtener el RUC).

9

•Ingresar a la intendencia de compañías la siguiente documentación: El formulario 01-A (Ver apéndice F) con los datos requeridos, un testimonio de escritura de constitución y la resolución debidamente inscritos en el registro mercantil,un nombramiento de representante legal, un ejemplar del diario en el cual conste la publicación del extracto, cédula de ciudadanía y certificado de votación de las últimas elecciones (copia), planilla de servicios básicos (luz, agua, teléfono) del representante legal de la compañía o de uno de los accionistas; si está a nombre de terceras personas traer la autorización de uso del espacio físico, y/o contrato de arriendo inscrito en el juzgado de inquilinato (copia).

10

• Entrega en 48 horas de parte de las superintendencia de compañías a los usuarios los siguientes documentos: Formulario del RUC, Datos generales, Certificado de cumplimiento de obligaciones y existencia legal, Nómina de socios, Oficio al banco para liberación de fondos depositados en la cuenta de integración de capital.

11

 Obtener el RUC y los demás documentos necesarios, adjuntando: la patente municipal (escritura de constitución de la compañía y resolución de la superintendencia de compañías en original y copia, copias de cedula de ciudadanía y certificado de votación de las últimas elecciones del representante legal y dirección del establecimiento).

12

•Documentos que debe presentar en la superintendencia de compañías para finalizar el trámite de constitución: Escritura con la respectiva resolución de la superintendencia de compañías inscrita en el registro mercantil, un ejemplar del periódico (o copia certificada), en el cual se publico el extracto de la escritura, original o copias certificadas de los nombramientos de representante legal y administrador de la compañía, copia legible de la cedula de ciudadanía o pasaporte del representante legal o administrador de la compañía, Formulario del RUC (01-A) original, lleno y firmado por el representante legal, Copia simple de planillas de agua, luz o teléfono, del domicilio de la compañía.

13

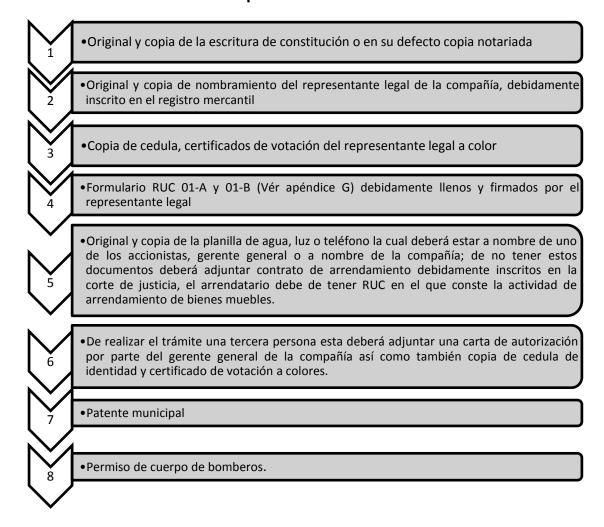
• Al final obtener el oficio para la liberación de fondos de la cuenta de integración de capital, debe presentar en la superintendencia de compañías copia simple del RUC.

Fuente: Superintendencia de Compañías Ecuador, 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

Pasos para la obtención del RUC en el servicio de rentas internas:

Gráfico 3.4 Pasos para la obtención de ruc



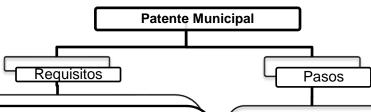
Fuente: SRI (Servicio de Rentas Internas) Ecuador, 2013 **Elaborado por:** Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

Al final obtener el oficio para la liberación de fondos de la cuenta de integración de capital, debe presentar en la superintendencia de compañías una copia simple del RUC.

3.2 Elementos fiscales

3.2.1 Requisitos ambientales y municipales de la planta procesadora de alimentos

Gráfico 3.5 Pasos y Requisitos para obtención de patente Municipal



- Certificado provisional o definitivo emitido por el Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil por cada uno de los establecimientos que la persona natural o jurídica posea dentro del Cantón Guayaquil.
- Las personas jurídicas deberán presentar la Escritura de Constitución correspondiente, así como el nombramiento del representante legal (vigente) y la cédula de Identidad y certificado de votación del mismo.
- Las personas naturales deberán presentar copia de la cédula de identidad y el certificado de votación.
- Declaración del Impuesto a la Renta y a las personas no obligadas a declarar este impuesto las declaraciones del impuesto al Valor Agregado, del último ejercicio económico exigible. Este requisito no será necesario en el caso de inicio actividades por parte de la persona natural o jurídica.
- Formulario "Solicitud para Registro de Patente Municipal" (Ver Apéndice H) (no es necesario comprar la Tasa de Trámite Municipal para el pago de Patente, ya que este valor se recaudará con liquidación de dicho impuesto).
- Sólo en el caso de que la persona natural o jurídica ejerza el comercio en varios cantones, deberá presentar el desglose de ingresos por cantón firmado por un contador.
- Si la persona que realiza el trámite no es el titular del negocio, deberá presentar su copia de cédula y certificado de votación junto con una carta de autorización del titular del negocio, debidamente notariada.

- Descargar llenar e imprimir el formulario "Solicitud para Registro de Patente Municipal" (Ver Apéndice H) de la página www.guayaquil.gob.ec
- Adjuntar los requisitos y entregar en las ventanillas de la Dirección Financiera situadas en el Bloque 2 (Noroeste) o en la ventanilla única municipal situada en la cámara de comercio; donde se le indicará el valor la liquidación de (No correspondiente se información aceptará incompleta o ilegible).
- El valor de la liquidación puede ser cancelado en las ventanillas de Recaudaciones de la Municipalidad situadas en el bloque 1 (Noreste) o en la ventanilla única municipal situada en la Cámara de Comercio.

Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

55

Nota Para los artesanos calificados:

Para acogerse a la exención del Impuesto de patente deben

presentar la calificación o recalificación artesanal otorgada por

la Junta Nacional de Defensa del Artesano.

Para obtener la tasa de habilitación:

1er paso: obtener la consulta de uso de suelo

¿Qué es la consulta de uso de suelo?

Es el documento que indicara inicialmente si la actividad

solicitada es permisible y las condiciones adicionales con las

cuales deberá cumplir el local.

¿Cómo se obtiene la consulta de uso de suelo?

Lo puede obtener de dos maneras:

Gráfico 3.6 Obtención de consulta de Uso de suelo

A través de la pagina WEB del municipio (www.guayaquil.gob.ec) en la sección de SERVICIOS EN LINEA.

Para aquellas actividades no codificadas, a través de la ventanilla municipal #40 adjuntando los siguientes requisitos:

- Tasa de trámite por servicios técnicos administrativos (Valor \$2, comprar en la ventanilla de Ballén y Pichincha)
- Formulario de solicitud de consulta de uso de suelo(Ver Apéndice I) (se lo recibe al comprar la tasa de tramite)

Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.

Importante

Para evitar demoras es conveniente que al recibir el certificado de uso de suelo el usuario verifique que la información contenida en el documento sea la correcta:

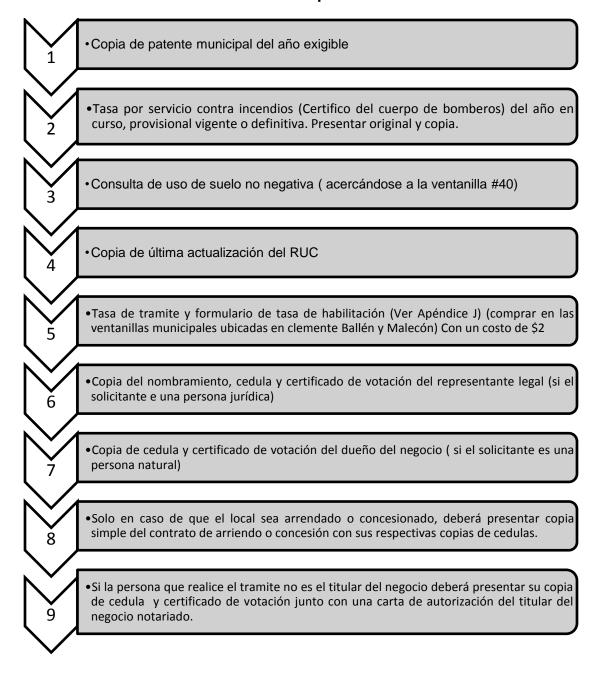
- El código catastral en el que se permite el uso de suelo corresponda al código catastral del predio en el que funciona el local comercial.
- La actividad comercial otorgada como permitida sea la actividad desempeñada en el local, la cual deberá equivaler a la registrada en el RUC y la tasa por servicio contra incendios.

Previa la obtención de la tasa de habilitación es imprescindible leer las observaciones. **Condiciones, Requisitos y Restricciones** en la Consulta de Uso del Suelo, con las cuales debe cumplir el establecimiento.

2do Paso: Ingresar en la ventanilla Municipal #41 (10 de Agosto y Pichincha) la siguiente documentación:

Se establecen los siguientes requisitos únicos para la obtención de la tasa de habilitación y control, determinados en el Art 7 de la reforma a la ordenanza que regula la emisión de la tasa de habilitación y control de actividades económicas en establecimientos [28].

Gráfico 3.7 Requisitos para obtener la tasa de habilitación y Control Municipal



Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013

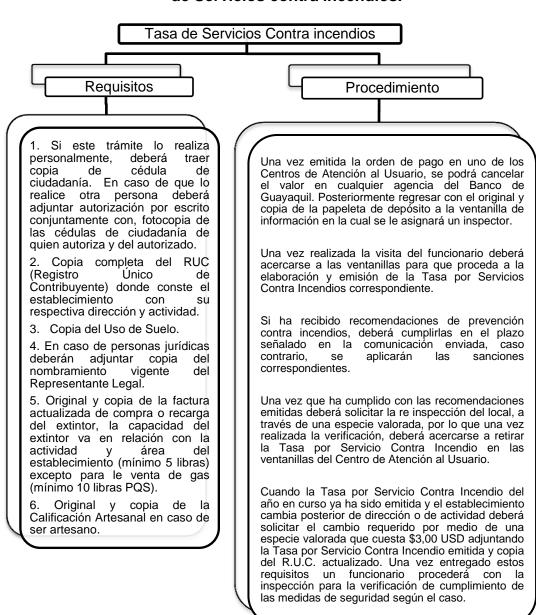
En el paso numero 2 se exige la tasa definitiva en el caso de establecimientos de alta afluencia de público, tales como: centros comerciales, bares, discotecas, así como para los sitios de almacenamiento y expendio de combustible.

Importante:

- Todos los documentos deben ser vigentes, y deben contener siempre la dirección exacta del local y el nombre del solicitante ya sea persona natural o jurídica.
- En la siguiente página se determinan requisitos adicionales que aplican solo para ciertas actividades.
- 3. Conforme a la reforma del 30 de julio del año 2012, el director de uso del espacio y vía pública tiene la potestad de autorizar o no, actividades económicas de manera motivada, precautelando los derechos colectivos y empleando los mecanismos legales permitidos.
- 4. Requisitos adicionales para actividades que vayan a iniciarse y solo para los casos que se señalan a continuación, esto no aplica para la renovación de la tasa.

Obtención de la tasa por servicios contra incendios por primera vez

Gráfico 3.8 Requisitos y procedimiento para obtener la tasa de Servicios contra incendios.



Fuente: Folleto Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaguil, 2013

Certificados

Gráfico 3.9 Requisitos para la obtención de certificados de trampa de grasa y de la dirección Municipal de medio Ambiente

<u>Certificado de trampa de</u> <u>grasas de Interagua</u>

Para los locales que vayan a ser destinados restaurantes, fuentes de soda, bares, cafés, talleres, servicentros, lubricadoras, lavadoras, gasolineras. Hoteles, establecimientos, industrias que tengan cocina.

Se obtiene en Interagua (Sucursal norte: Calle Justino Cornejo y Av. Fco de Orellana, Edificio Atlas Sucursal Sur: Coronel y Calicuchima, Polideportivo

Huancavilca).

<u>Certificado de la Dirección</u> Municipal de Medio Ambiente

Solo para los locales que vayan a ser destinados a las actividades de mediano y alto impacto tales como: industrias procesadoras de alimentos, metal mecánicas, canteras, discotecas y centros nocturnos, así como gasolineras y cualquier negocio de almacenamiento y expendio de combustible que cuenten con la autorización correspondiente emitida por la dirección nacional de hidrocarburos-

Se obtiene en la dirección de medio ambiente en el tercer piso del edificio excrillón.

Una vez obtenido el certificado de medio ambiente, este posee alguna observación, deberá acercarse a la comisaria correspondiente para la firma del acta de compromiso, la misma que deberá adjuntar a la carpeta del trámite para la tasa de habilitación.

Fuente: Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013

<u>SRI</u>

Obtención de la clave- Primera vez

Gráfico 3.10 Requisitos para la obtención de clave en el SRI

Titular

- Presentación y entrega de copia a color de cedula de ciudadanía o pasaporte visado del titular o representante legal,
- •Presentación y copia a color de papeleta de votación del titular o representante legal,
- •Presentación y copia del nombramiento vigente emitido por el ente regulador (únicamente para sociedades), y
- •Entrega del acuerdo de responsabilidad y Uso de medios electrónicos (Firmado)

Terceros

- Copia a color de la cedula de ciudadanía o pasaporte visado del titular o representante legal.
- •Copia a color de la papeleta de votación del titular o representante legal,
- •Copia del nombramiento actualizado emitido por el ente regulador (únicamente para sociedades, y cuando el representante no conste en la base del RUC),
- Entrega del acuerdo de responsabilidad y Uso de Medios Electrónicos (Firmado)
- Presentación del original y copia del poder especial o general (deberá especificar que el apoderado o mandatario puede suscribir o firmar documentos, en caso que suscriba el acuerdo de responsabilidad)
- Presentación y copia a color de la cedula de ciudadanía o pasaporte visado del tercero.
- Presentación y copia a color de la papeleta de votación del tercero.

Fuente: Servicio de Rentas Internas (SRI), 2013

3.3 Condiciones para Infraestructura de la planta procesadora de alimentos

Infraestructura:

La planificación de la Infraestructura de la planta procesadora de alimentos debe de contemplar un diseño adecuado en cuanto al dimensionamiento, materiales, mobiliario, accesos, instalaciones eléctricas e hidráulicas, instalaciones para manejo de desechos líquidos y sólidos. Esta previa planificación permitirá incrementar el porcentaje de efectividad de producción y su calidad [32].

El establecimiento debe estar diseñado y edificado de acuerdo al tipo de producto que se va a procesar considerando todo riesgo que afectaría al alimento. Por tal motivo el Art. 3 del REGLAMENTO DE BUENAS PRACTICAS PARA ALIMENTOS PROCESADOS menciona condiciones mínimas básicas que se debe cumplir:

- Que el diseño y distribución de las áreas permita un mantenimiento, limpieza y desinfección apropiado que minimice las contaminaciones;
- Que las superficies y materiales, particularmente aquellos que están en contacto con los alimentos, no sean tóxicos y estén diseñados para el uso pretendido, fáciles de mantener, limpiar y

desinfectar; y que facilite un control efectivo de plagas y dificulte el acceso y refugio de las mismas.

- Dadas estas instrucciones que conciernen primordialmente a las instalaciones, el Ministerio de Salud Pública mediante su Dirección Provincial de Salud del Guayas realiza el control y vigilancia sanitaria (Art. 5 del REGLAMENTO PARA OTORGAR PERMISOS DE FUNCIONAMIENTO A LOS ESTABLECIMIENTOS SUJETOS A VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO) mediante el que corrobora el acatamiento del Reglamento de Alimentos y del Reglamento de Buenas Prácticas de Manufactura emitiendo el Permiso de Funcionamiento (Art. 7 del mismo Reglamento), que autoriza a producir alimentos durante un año, previo al cumplimiento de las exigencias sanitarias.
- Haciendo referencia al Art. 1 de este Reglamento: "El control y vigilancia sanitaria es un conjunto de actividades específicas que de conformidad con la Ley Orgánica de Salud y más disposiciones reglamentarias está obligado a realizar el Ministerio de Salud Pública a través de sus dependencias competentes, con el propósito de verificar el cumplimiento de los requisitos técnicos y sanitarios de los establecimientos públicos y privados de servicio de salud, farmacéuticos, alimentos, establecimientos comerciales

y otros en donde se desarrollan actividades de: atención de salud, producción, manipulación, almacenamiento, transporte [32].

Instalaciones y estructura física

Se emplea la norma peruana RM N° 1020-2010/MINSA para pastelerías debido a que no existe una norma ecuatoriana específica para este tipo de productos, la cual determina que el establecimiento destinado a la elaboración de productos de panadería y pastelería debe ser de uso exclusivo para tal fin. El acceso inmediato al establecimiento debe tener una superficie pavimentada y estar en buenas condiciones de mantenimiento y limpieza [33].

Las instalaciones deben ser mantenidas en buen estado de conservación e higiene. Los materiales utilizados en la construcción de los ambientes donde se manipulan alimentos deben ser resistentes a la corrosión, las superficies deben ser lisas, fáciles de limpiar y desinfectar de tal manera que no transmitan ninguna sustancia indeseable a los alimentos.

Los establecimientos deben contar con un sistema adecuado y efectivo de evacuación de humos y gases propios del proceso. Las instalaciones deben estar libres de insectos, roedores y evidencias

de su presencia y asimismo de animales domésticos y/o silvestres, debiendo contar con dispositivos que eviten el ingreso de éstos, tales como insectocutores, trampas, mosquiteros, entre otros de utilidad para tal fin.

Los establecimientos, en las áreas o ambientes donde se realizan operaciones con alimentos, deben contar con:

- Pisos de material impermeable, sin grietas y de fácil limpieza y desinfección. Deben tener una pendiente suficiente para que los líquidos escurran hacia los sumideros para facilitar su lavado [33].
- Paredes de material impermeable, de color claro, lisas, sin grietas, fáciles de limpiar y desinfectar. Se mantendrán en buen estado de conservación e higiene. Los ángulos entre las paredes y el piso deben ser curvos (tipo media caña) para facilitar la limpieza.
- Techos que impidan la acumulación de suciedad, sean fáciles de limpiar, debiéndose prevenir la condensación de humedad con la consecuente formación de costras y mohos.
- Ventanas fáciles de limpiar y desinfectar, provistas de medios que eviten el ingreso de insectos y otros animales. Puertas de superficie lisa, impermeables, con cierre hermético en el área de producción.

- Pasadizos con una amplitud que permita el tránsito fluido del personal y de los equipos.
- Instalaciones eléctricas formales, protegidas y seguras.
- Sistema de ventilación forzada y/o de extracción de aire para impedir la acumulación de humedad en todos los ambientes donde sea necesario.

Ambientes

El establecimiento debe disponer de espacio suficiente para realizar de manera satisfactoria todas las operaciones con los alimentos en concordancia con su carga de producción. La distribución de los ambientes debe permitir un flujo operacional lineal ordenado, evitando riesgos de contaminación cruzada.

Los ambientes deben contar con la iluminación natural y/o artificial suficiente en intensidad, cantidad y distribución, que permita realizar las operaciones propias de la actividad. Las fuentes de luz artificial, ubicadas en zonas donde se manipulan alimentos, deben protegerse para evitar que los vidrios caigan a los alimentos en caso de roturas. La intensidad, calidad y distribución de la iluminación natural y artificial, deben ser adecuadas al tipo de trabajo y se indicarán en el programa de Buenas Prácticas de Manufactura o Manipulación

(BPM) de cada establecimiento utilizando el lux (lx) como unidad de iluminancia, siendo los niveles mínimos de 540 lx en zonas donde se realice un examen detallado del producto, de 220 lx en salas de producción y de 110 lx en otras zonas.

Deben estar en buen estado de conservación e higiene y libres de materiales y equipos en desuso. Los ambientes relacionados a las operaciones con alimentos, no deben tener comunicación directa con ningún ambiente o área donde se realicen otro tipo de operaciones [33].

El establecimiento contará como mínimo con los siguientes ambientes, zonas o áreas para las operaciones que realiza:

- a) Para Operaciones no relacionadas directamente con alimentos:
- Abastecimiento de agua.
- Disposición de aguas residuales y residuos sólidos.
- Servicios higiénicos y vestuarios.
- Almacenamiento de productos tóxicos.
- Áreas administrativas.
- b) Para Operaciones relacionadas con alimentos:
- Recepción de Procesamiento de crudos materias primas e insumos.

- Almacenamiento de materias primas e insumos
- Producción:
- ✓ Procesamiento de cocidos
- ✓ Enfriado y acabado
- Almacenamiento de producto terminado.
- Almacenamiento de envases.
- Exhibición y expendio.

<u>Operaciones no relacionadas con alimentos: Higiene y</u> Saneamiento

Abastecimiento de agua

Sólo se autoriza el uso de agua que cumple con los requisitos físicos, químicos y microbiológicos establecidos por el Ministerio de Salud para el consumo humano. El sistema de abastecimiento de agua debe ser de la red pública, el almacenamiento debe estar en perfecto estado de conservación e higiene y protegido de tal manera que se impida la contaminación del agua. La provisión de agua debe ser permanente y suficiente para todas las actividades operacionales. En caso de que el abastecimiento no sea de la red pública, la empresa debe contar con un sistema para el tratamiento del agua autorizado

por la DIGESA y llevar registros analíticos emitidos por laboratorios con métodos acreditados, a fin de asegurar que el agua es apta para consumo humano [33].

Disposición de aguas residuales y de residuos sólidos.

El establecimiento deberá asegurar la disposición sanitaria de las aguas residuales; asimismo, deberá disponer los residuos sólidos en recipientes para tal fin y en un ambiente específico, totalmente independiente y separado de los ambientes donde se realizan operaciones con alimentos, el cual deberá mantenerse cerrado cuando no se utiliza a fin de evitar la proliferación de insectos y roedores. En este ambiente deberá disponerse de contenedores con tapa, en número suficiente a la demanda y en perfectas condiciones de higiene y mantenimiento. Los residuos sólidos en la sala de proceso, de exhibición, de expendio y de atención al público, deben estar contenidos en recipientes de material de fácil limpieza, en buen estado de conservación e higiene, con tapa que evite el contacto con las manos y con una bolsa interna que facilite la evacuación de los residuos [33].

Servicios higiénicos y vestuarios

Los servicios higiénicos deben mantenerse operativos en buen estado de conservación e higiene, contar con buena iluminación y ventilación y estarán diseñados de manera que se garantice la eliminación higiénica de las aguas residuales. Esta área no tendrá comunicación con las áreas relacionadas con alimentos.

En todos los casos, los inodoros, lavatorios y urinarios deben ser de material sanitario de fácil limpieza y desinfección. Los lavatorios deberán estar provistos de dispensadores con jabón líquido o similar y medios higiénicos para secarse las manos como toallas desechables o secadores automáticos de aire. Si se usaran toallas desechables, habrá cerca del lavatorio recipientes con tapa accionada a pedal que facilite su eliminación.

El ambiente para fines de vestuario debe ser diferente a los servicios higiénicos aunque pueden estar comunicados. Deben contar con facilidades para disponer la ropa de trabajo y de diario de manera que unas y otras no entren en contacto [33].

Los vestuarios y servicios higiénicos deben mantenerse limpios en todo momento y deben contar con carteles instructivos que contengan mensajes para el uso higiénico de los mismos.

<u>Alrededores</u>

La planta debe mantener de forma adecuada el manejo y los sistemas de desechos sólidos y líquidos, Zonas aledañas libres de todo aquello que pueda constituir un refugio o atracción para plagas. Los patios y estacionamientos deberán de estar pavimentados y limpios [33].

<u>Ubicación</u>

La ubicación de la planta deberá de esta contemplada en zonas no expuestas a ningún tipo de contaminación y estar adecuadamente delimitadas. Además, se debe de tener en cuenta las comodidades para el retiro de desechos de manera eficaz tanto sólidos como líquidos.

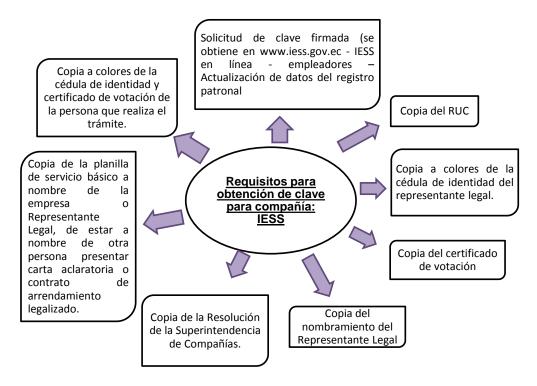
Las vías de acceso deben de contar con el dimensionamiento adecuado y estar pavimentadas [33].

3.4 Disposiciones con respecto al personal a emplearse

Los derechos de los trabajadores a la Seguridad Social son irrenunciables (Art. 35 de la Constitución de la República del Ecuador). "Son sujetos del Seguro General Obligatorio, en calidad de afiliados, todas las personas que perciben ingresos por la ejecución de una obra o la prestación de un servicio físico o intelectual, con relación laboral o sin ella" (Art. 2 de la Ley de Seguridad Social).

Obtención de clave para compañía en el IESS

Gráfico 3.11 Requisitos para la obtención de clave en el IESS



Fuente: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

Luego cada afiliado debe ser registrado desde el primer día, para esto se envía al IESS el aviso de entrada, a través de la página web de la Institución. Por su parte el afiliado tiene que: solicitar la clave en www.iess.gov.ec, presentar copias a colores de la cédula y la papeleta de votación y registrar en ellas: direcciones y números de teléfonos de domicilio y trabajo, razón social de la empresa para la que trabaja actualmente y el tiempo y la firma.

Adicional a los compromisos que debe cumplir la empresa por medio del IESS, el Reglamento de Alimentos y el Reglamento de Buenas Prácticas también tiene lineamientos a considerar respecto al personal, estos están respectivamente en los artículos: 73 y del 10 al 17, que señalan obligaciones con relación a: la educación y capacitación, el estado de salud, la higiene y medidas de protección y el comportamiento del personal [34].

3.5 Obtención del Permiso de Funcionamiento de una empresa procesadora de Alimentos.

Requisitos para Obtener Permiso de Funcionamiento ARCSA (Agencia de Regulación y Control Sanitario)

Mediante Decreto Ejecutivo No. 1290 (Ver apéndice K) publicado en el Registro Oficial No. 788 de 13 de septiembre del 2012, se crea la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria ARCSA, como una entidad de derecho jurídico, con independencia, económica y financiera, adscrita al Ministerio de Salud Pública.

El artículo 9 del Decreto expresa: La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA, será el organismo técnico encargado de la regulación, control técnico y vigilancia sanitaria de los siguientes productos: alimentos procesados, aditivos alimentarios, medicamentos en general, productos nutracéuticos. productos biológicos, procesados de uso medicinal, medicamentos homeopáticos y productos dentales; dispositivos médicos, reactivos bioquímicos y de diagnóstico, productos higiénico, plaguicidas para uso doméstico e industrial, fabricados en el territorio nacional o en el exterior, para su importación, exportación, comercialización, dispensación y expendio, incluidos los que se reciban en donación y productos de

higiene doméstica y absorbentes de higiene personal, relacionados con el uso y consumo humano así como de los establecimientos sujetos a vigilancia y control sanitario establecidos en la Ley Orgánica de Salud y demás normativa aplicable, exceptuando aquellos de servicios de salud públicos y privados".

El artículo 10 del mencionado Decreto señala las atribuciones y responsabilidades de ARCSA, dentro de las cuales se encuentra la emisión de permisos de funcionamiento de los establecimiento s que producen, importan, exportan, comercializan, almacenan, distribuyen, dispensan y/o expenden, los productos enunciados en el artículo 9 del Decreto, que están sujetos a obtención de Registro Sanitario o Notificación Sanitaria Obligatoria; así como de los establecimientos sujetos a vigilancia y control sanitario establecidos en la Ley Orgánica de Salud y demás normativa aplicable, exceptuando aquellos de servicios de salud públicos y privados.

La solicitud de permisos de funcionamiento se la realiza anualmente, es un proceso obligatorio que deben cumplir todos los establecimientos estipulados en el decreto 1290.

A través de la ARCSA se inicia con el proceso digital para la emisión de permisos de funcionamiento, dejando atrás décadas de

engorrosos trámites para los usuarios, ya que tenían que esperar varios días para obtener este documento. El objetivo de digitalizar este proceso es optimizar el tiempo para el usuario [35].

Registro de la solicitud

Inicialmente el usuario deberá descargar de la página web del Ministerio de Salud Pública http://www.salud.gob.ec/cate gory/arcsa-2/ los formularios para solicitar el permiso de funcionamiento:

- Formulario No. PF-ARCSA-2013-001: solicitud de permiso de funcionamiento (archivo en Word o ODT) (ver apéndice L).
- Formulario No. PF-ARCSA-2013-002: matriz para base de datos (archivo en Excel). (Ver apéndice M).
- Formulario No. PF-ARCSA-2013-003: datos para la factura (archivo en Word o ODT). (Ver apéndice N].

Una vez llenos los tres formularios de solicitud, el usuario debe enviar un correo electrónico a la dirección: permisosdefuncionamiento@msp.gob.ec con el asunto "Número de registro único de contribuyentes RUC – nombre del establecimiento – Zona a la que pertenece" [35].

La revisión documental se realizará en un plazo de 72 horas desde la fecha de recepción de la respectiva documentación por parte de la Agencia Nacional de Regulación Control y Vigilancia Sanitaria.

Posteriormente, una vez aprobada la solicitud de permiso de funcionamiento y sus anexos se remitirá vía correo electrónico la orden de pago; y, una vez cancelado el valor el técnico correspondiente enviará el permiso de funcionamiento al Director Técnico de Buenas Prácticas y Permisos para la firma electrónica del documento. El Certificado de Permiso de Funcionamiento será enviado vía correo electrónico al usuario solicitante [35].

Gráfico 3.12 Requisitos para Obtener permiso de funcionamiento ARCSA

•Ingresar a la pág http://www.salud.gob.ec/category/arcsa-2/ 1 • Elegir el link instructivos y formularios de permiso de funcionamiento. 2 •Descargarse los 3 formularios presentes. 3 • Documentos que acrediten la personería Jurídica cuando corresponda. 4 •Una vez llenos los tres formularios de solicitud, el usuario debe enviar un correo electrónico a la dirección: permisosdefuncionamiento@msp.gob.ec con el asunto "Número de registro único de contribuyentes RUC – nombre del establecimiento 5 Zona a la que pertenece". •La revisión documental se realizará en un plazo de 72 horas desde la fecha de recepción de la respectiva documentación por parte de la Agencia Nacional de Regulación Control y Vigilancia Sanitaria. 6 • Posteriormente, una vez aprobada la solicitud de permiso de funcionamiento y sus anexos se remitirá vía correo electrónico la orden de pago; y, una vez cancelado el valor el técnico correspondiente enviará el permiso de funcionamiento al Director 7 Técnico de Buenas Prácticas y Permisos para la firma electrónica del documento.

Fuente: Ministerio Salud Pública, 2013.

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Septiembre 2013.

3.6 Obtención del registro sanitario del producto alimenticio a comercializar

Para la libre comercialización de alimentos procesados dentro del país, se tiene como base legal, ciertas disposiciones y reglamentos que se mencionaran a continuación, en los cuales se establece la obligación de registrarlo para obtener el certificado oficial.

Para realizar el trámite para obtención del registro Sanitario primero se debe adquirir el Token, que es un dispositivo parecido a una memoria USB, para la firma electrónica y autenticación tanto del representante legal como el técnico responsable otorgado por las siguientes entidades [35]:

- Banco Central del Ecuador: http://www.eci.bce.ec/web/guest/
- Security Data: http://www.securitydata.net.ec/

Registrarse en ECUAPASS en el portal de la aduana (portal.aduana.gob.ec). Y se llena una solicitud de uso ya sea de representante o de empleado.

Trámites Operativos

1.1.1 Documentos Electrónicos

1.1.2 Formulario de solicitud categoría

1.3 Integración de estados del trámite

1.6 e-Documentos

1.8 Integración de estados del trámite

2.8 Integración de estados del trámite

Gráfico 3.13 Cuadro de Registro en Ecuapass

Fuente: www.portal.aduana.gob.ec

Requisitos y trámites para obtener el registro sanitario

El trámite consiste en registrar todos los productos alimenticios que se expenden directamente al consumidor en envase definido y bajo una marca de fábrica o nombres y designaciones determinadas. A excepción de los alimentos que describe el reglamento de alimentos vigente que no requieren de registro sanitario [35].

Requisitos:

- Declaración de la norma técnica nacional o internacional específica que aplica al producto y bajo la cual está sujeto de cumplimiento, con nombre y firma del responsable técnico.
- Descripción del proceso de elaboración del producto, con nombre y firma del responsable técnico.
- 3. Diseño de etiqueta o rótulo del producto, ajustado a los requisitos que exige el "Reglamento de Alimentos" y el

"Reglamento Técnico Ecuatoriano (RTE INEN 022) sobre Rotulado de Productos Alimenticios para Consumo Humano" y normativa relacionada (un solo diseño por nombre, marca y contenido)

- Especificaciones técnicas del material de envase, emitida por el proveedor, a nombre de la empresa
- fabricante del producto. En el caso de fabricantes que tienen contratos con personas naturales o jurídicas para la elaboración de un determinado producto y/o convenio de uso de marcas, se requiere una copia notariada del documento.
- 6. Ficha de estabilidad del producto.
- Descripción del código del lote, suscrito por el técnico responsable
- Notificación del pago por el valor correspondiente al derecho de servicios por obtención del certificado [35].

Procedimiento:

- Ingresar a la página del Ecuapass e iniciar sesión con el token del representante legal
- Ingreso de solicitud con datos generales, por parte del representante legal. Una vez llenado el formulario se firma y envía al responsable técnico.
- Responsable técnico recibe el formulario, llena los datos y documentos adjuntos correspondientes al producto. Una vez

llenados los datos técnicos se firma y envía al responsable legal, el mismo que aprueba lo ingresado por el responsable técnico y firma finalmente la solicitud.

- La solicitud es receptada y revisada por analistas técnicos de la ARCSA, los mismos que aprueban o envían observaciones a la solicitud según sea el caso.
- Una vez corregidas las observaciones por el usuario o a su vez si el formulario está correcto, se envía a pago. El monto a pagar será informado a través de ECUAPASS.
- El usuario debe realizar el depósito en el Banco del Pacífico en la Cta. Corriente No. 7465068 a nombre de ARCSA,
- 7. Una vez ingresada la solicitud con el pago correspondiente el trámite es analizado por los técnicos responsables de la ARCSA y si se encuentra alguna observación, ésta es notificada al usuario a través del sistema caso contrario el trámite es aceptado y el usuario puede visualizar el certificado de registro sanitario digitalizado en ECUAPASS [35].

Costo [35]:

- Industria: \$735 (setecientos treinta y cinco dólares).
- Pequeña industria: \$350 (trescientos cincuenta dólares).
- Microempresa y artesanal: \$107,50 (ciento siete dólares con cincuenta centavos).

Gráfico 3.14 Requisitos que se deben adjuntar para la inscripción de registro sanitario de productos Alimenticios Nacionales.

Requisitos que se deben adjuntar para la inscripcion de registro sanitario de productos alimenticios nacionales Declaración de la norma técnica nacional o internacional específica que aplica al producto y bajo la cual está sujeto de cumplimiento, con nombre y firma del responsable técnico; Descripción del proceso de elaboración del producto, con nombre y firma del responsable técnico; Diseño de etiqueta o rótulo del producto, ajustado a los requisitos que exige el "Reglamento de Alimentos" y el "Reglamento Técnico Ecuatoriano" (RTE INEN 022) sobre Rotulado de Productos Alimenticios para Consumo Humano" y normativa relacionada (un solo diseño por nombre, marca y contenido). Especificaciones técnicas del material de envase, emitida por el proveedor, a nombre de la empresa fabricante del producto. En el caso de fabricantes que ntienen contratos con personas naturales o jurídicas para la elaboración de un determinado producto y/o convenio de uso de marcas se requiere una copia notariada del documento; Ficha de estabilidad del producto

Fuente: Ministerio Salud Pública, 2013.

Documento con datos para la factura

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.

Descripción del código del lote, suscrito por el técnico responsable

CAPÍTULO 4

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES.-

1. Las PyMES de alimentos en el Ecuador poseen potencial para generar empleo e ingresos, ya que según datos de estudios realizados en el año 2007 por el Banco Central, la industria de Alimentos presentó un valor agregado al PIB del 7,83% siendo el segundo más importante después de la industria manufacturera con el 14% del total, esto indica la importancia de este tipo de industrias en la economía del Ecuador; además que si se crean más industrias en el sector de alimentos se generarían más plazas de trabajo en el país.

- 2. En la actualidad en Ecuador existe la información necesaria para crear una empresa procesadora de alimentos, pero la recolección de dicha información, un proceso que debería ser rápido, ha sido engorroso y burocrático; ya que no se encuentra de manera organizada ni sistematizada.
- 3. Al elaborar el flujo de caja se observó como la inflación y el incremento anual del salario de los trabajadores afecta en el flujo de dinero alterando así los valores de TIR y VAN. En el flujo de caja de la empresa procesadora de cupcakes se obtuvo un VAN de \$1323,52 siendo este mayor que cero lo cual significa que el valor de la empresa tendrá un incremento equivalente al monto del valor actual neto; y con una TIR de 16.77% siendo esta mayor que la tasa de interés del banco, es decir el rendimiento fue mayor al mínimo requerido, se puede concluir que el proyecto de crear una empresa procesadora de cupcakes elaborados a base de harina de arroz integral y zapallo es factible.

- 4. Al realizar un manual que permita documentar procedimientos acerca de cómo crear una empresa procesadora de alimentos, se logra transmitir de forma clara los conocimientos y experiencias detalladas en el mismo.
- 5. El manual en sus 105 hojas contiene de manera sistemática las diversas gestiones para el proceso de formación de una PyME de alimentos, de esta manera el emprendedor ecuatoriano ahorrará tiempo, además le servirá como una herramienta efectiva para la creación de nuevos negocios. Dicho Manual se encuentra en el Anexo O.

RECOMENDACIONES.-

- 1. Se recomienda a los emprendedores interesados en crear una empresa procesadora de alimentos, leer el manual y seguir las gestiones establecidas en el mismo, ya que se encuentran de forma ordenada, simplificada y didáctica que les servirá de manera eficiente.
- 2. Se recomienda que el seguimiento y control del cumplimiento de las leyes en el área de empresas procesadoras de alimentos debe ser responsabilidad de profesionales capacitados como ingenieros en alimentos (Reglamento a la ley de ejercicio profesional de la ingeniería Suplemento del registro Oficial Nº 257, título I, capítulo II, Art. 22) que conozcan tanto aspectos legales como la parte operacional relacionadas a esta área, aportando de esa manera con soluciones a posibles problemáticas alimentarias que se presenten.
- 3. Observando los numerosos tramites que se tienen que realizar se podría proponer a los entes reguladores la simplificación o agilización de trámites al momento de crear una PYME, de esa manera se podría motivar a no desistir en la creación de empresas alcanzando mejores resultados con respecto a la economía del país.

- 4. Para el correcto funcionamiento y control de una PYME es adecuado que la empresa posea una constante actualización en leyes, normas y reglamentos; además, se aconseja adaptar el manual a las necesidades de cada PYME de tal manera que garantice el cumplimiento de todos los principios necesarios. La actualización periódica en las leyes, normas y reglamentos tributarios que dicte el gobierno, evitara sanciones monetarias, clausuras entre otras, ya que el desconocimiento de las mismas no justificará las faltas cometidas.
- 5. Las sanciones al incumplimiento en el pago de beneficios al trabajador son drásticas, por lo que se aconseja el pago oportuno de beneficios sociales como son pago de aportes patronales y personales, fondos de reserva, décimo tercero y cuarto, entre otros.
- 6. Al momento de solicitar financiamiento a una entidad bancaria, es mejor establecerse como compañía de sociedad anónima, ya que son mejores sujeto de crédito, debido a que si llega a existir algún problema en la empresa, dicha entidad financiera iría directo en contra los bienes personales de los miembros de la compañía, es decir la entidad financiera no pierde.
- 7. Para elegir la entidad financiera a la cual se requerirá el préstamo es necesario evaluar la que mejor se ajuste a las condiciones del

- emprendedor, considerando la tasa de interés del banco, tipos de garantía y montos mínimo o máximo que otorgan dichas entidades.
- 8. Al momento de realizar el flujo caja además, de los ingresos operaciones y egresos, también se debe tomar en cuenta factores, que tienen un gran efecto en el flujo de dinero, como son la inflación, el crecimiento que se tendrá en el mercado anualmente, el incremento anual de salario de los trabajadores (que está fijado por la inflación y la productividad). De esta manera se puede analizar con mayor claridad si el proyecto es factible o no.
- 9. No se debe olvidar que el cierre de una empresa es parte del ciclo de vida y que por ningún motivo es el fin del emprendedor, sino un volver a comenzar. No se debería descartar la idea de poder "reciclar emprendedores", es decir, valorizar la experiencia del "fracaso emprendedor" así como la aventura de emprender, para que sirvan al momento de crear una empresa evitando cualquier tipo de fracaso.

BIBLIOGRAFÍA

- [1] POSADA JORGE, Características emprendedoras personales,

 Documento portátil, Disponible en http://cpae.gov.co/userfiles/salle_e

 mprendedores.pdf (2005)
- (2) "Características de los emprendedores" <u>Emprende Pyme.</u> Disponible en http://www.emprendepyme.net/12-caracteristicas-basicas-de-losemprend edores-de-exito.html.
- [3] "Pymes y sus características" <u>Contacto Pyme.</u> Disponible en http://www.contactopyme.gob.mx/promode/invmdo.asp
- (4) "Las pymes en el Ecuador" <u>Dspace Universidad Politécnica Salesiana.</u>
 Disponible en http://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/1442/5
 /Capitulo%202.pdf
- [5] JÁCOME PABLO, La industria de alimentos: su aporte a la agroindustria mundial, Articulo FAO-Ecuador (2008).
- [6] CARRILLO DANIELA, "La Industria de alimentos y bebidas en el Ecuador", Artículo, Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2009).

- [7] ARAQUE WILSON, Las PyMES y su situación actual, Instructivo Didáctico (2010)
- [8] "Tipos de financiamiento" <u>Slideshare</u>. Disponible en http://www.slideshare.net/c risthian300/financiamiento-externo
- [9] CÁMARA DE INDUSTRIAS DE GUAYAQUIL, Estadísticas Económicas del sector industrial del Ecuador, Articulo cámara de industrias de Guayaquil (2009).
- [10] CORPORACIÓN FINANCIERA NACIONAL, Financiamiento Estratégico, Folleto de información parcial CFN (2013).
- [11] "Financiamiento" <u>Banco Nacional del Fomento</u>. Disponible er https://www.bnf.fin.ec/
- [12] BANCO DEL PACÍFICO, Crédito Pacífico, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013).
- [13] "Financiamiento" <u>Banco Internacional</u>. Disponible en http://www.bancointernacional.com.ec/bcointernacional/empresas.html

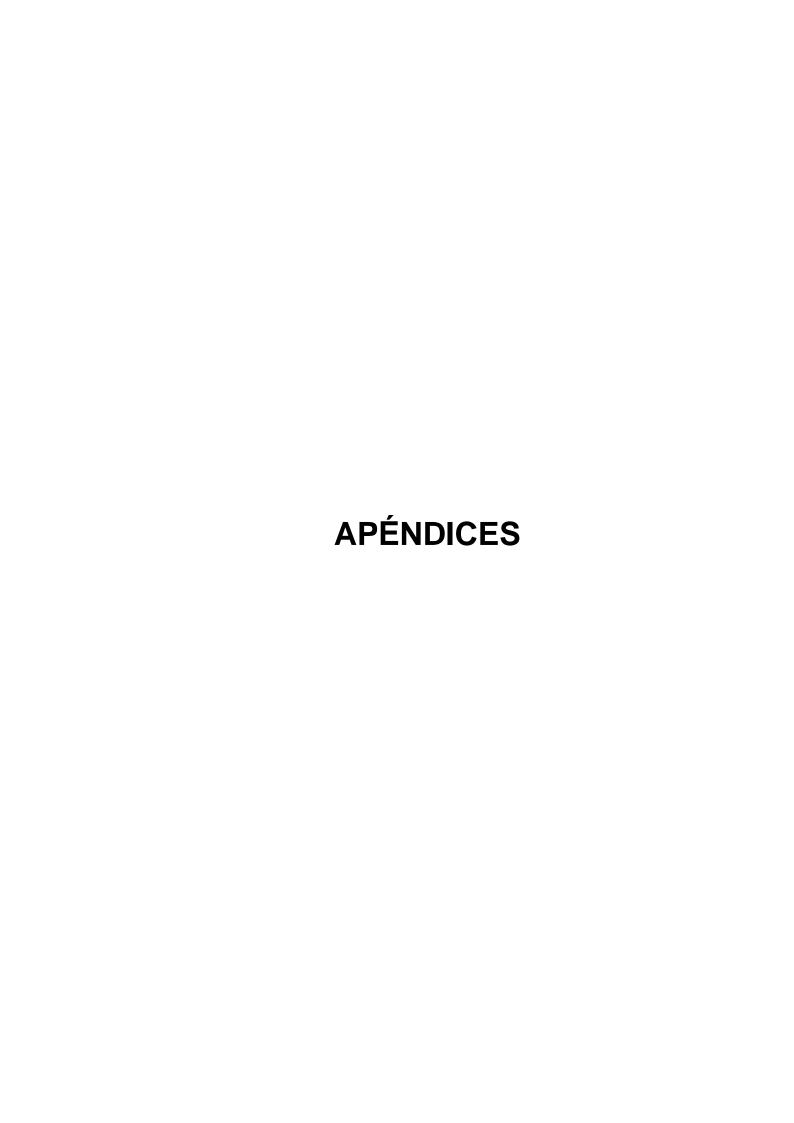
- [14] "Financiamiento" <u>Banco Bolivariano</u>. Disponible en http://www.bolivariano.com.ec/e s/banc a-pyme.html
- [15] BANCO MACHALA, Crédito, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013).
- [16] BANCO PROMÉRICA, Crédito, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013)
- [17] BANCO SOLIDARIO, Crédito, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes, (2013)
- [18] "Activo Fijo" <u>E-conomic</u>. Disponible en http://www.e-conomic.es/programa/glosario/activo-fijo
- [19] "Cargos Diferidos" <u>Gerencie.com.</u> Disponible en http://www.gerencie.com/cargos-diferidos.html

- [20] "Capital de Trabajo" <u>Gerencie.com</u>. Disponible en http://www.elprisma.com/apu ntes/ec onomia/capitaldetrabajo/
- [21] "Flujo de caja" <u>Definicion.de</u>. Disponible en http://definicion.de/flujo-de-efectivo/
- [22] "Tasa interna de retorno" <u>Pymes Futuro.</u> Disponible en http://www.pymesfuturo.co m/ti retorno.htm
- [23] "Valor actual neto" <u>Pymes Futuro.</u> Disponible en http://pymesfuturo.com/vpneto.htm
- [24] SUPERINTENDECIA DE COMPAÑÍAS, Pasos para la Constitución de una compañía, Folleto SuperIntendencia de Compañías (2013).
- [25] ''Compañía Anónima'' <u>OAS.</u> Disponible en http://www.oas.org/juridico/PDFs/mesicic 4_ecu_comp.pdf
- [26] SALTOS ALEJANDRO. VICUÑA CARMEN, "Diseño de una Pequeña Fábrica dedicada a la Producción de Alimentos Congelados listos para el Consumo y la Metodología para su Constitución" (Tesis, Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, Escuela Superior Politécnica del Litoral, 2010).

- [27] CASTAÑEDA WINSTON, Evaluación de Proyectos con ayuda del Software Excel, (Instructivo Didáctico) Disponible en http://www.upt.edu.pe/contents/espg/uploaded/investigacion/papers/U PT-EPG-Paper-Evaluacion_de_Proyectos.pdf
- [28] DIRECCION DE USO DE ESPACIO Y VÍA PÚBLICA, Requisitos para la obtención de Tasa de habilitación por primera ocasión, Instructivo, M.I. Municipalidad de Guayaquil (2013)
- [29] BENEMÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL, Obtención de permiso de funcionamiento del cuerpo de bomberos Folleto Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil (2013).
- [30] "Requisitos para la obtención de certificados de trampa de grasa y de la dirección municipal de medio ambiente" <u>Guayaquil.gob.ec.</u>

 Disponible en http://www.guayaquil.gov.ec/content/requisitos-para-obtener-la-tasa-de-habilitaci%C3%B3n
- [31] SERVICIOS DE RENTAS INTERNAS, Servicios Brindados por el Sistema, Folleto SRI (2013).
- [32] "Registro Oficial N° 321" <u>derechoeuador.com</u>. Disponible en http://www.derechoecuador.com/productos/producto/catalogo/registros

- -oficiales/2012/agosto/code /20447/registro-oficial-no-321--miercoles-15-de-agosto-de-2012-edicion-especial.
- [33] MINISTERIO DE SALUD, Norma Sanitaria para la Fabricación, Elaboración y Expendio de Productos de Panificación, Galletería y Pastelería (Ministerio de Salud, Lima –Perú, 2011).
- [34] "Obtención de Clave IESS" <u>IESS</u>. Disponible en www.iess.gov.ec
- [35] "Requisitos para Obtener Permiso de Funcionamiento ARCSA"
 <u>Ministerio de Salud Pública.</u> Disponible en http://www.salud.gob.ec/category/arcsa-2/
- [36] COMERCIO EXTERIOR, "Requisitos y trámites para obtener el registro sanitario, Publicación, Comercio Exterior (2013).
- [37] "Estudio Técnico" <u>e-tecnico.</u> Disponible en http://e-tecnico.webnod e.es/servicios/



APÉNDICE A

1. ESTUDIO DE MERCADO

En el siguiente estudio de mercado se presentan los resultados obtenidos a partir de fuentes primarias y secundarias, donde se proyecta la posible demanda que tiene el producto en la ciudad de Guayaquil.

1.1 OBJETIVOS

1.1.1 OBJETIVO GENERAL

 Estimar y Analizar la potencial demanda en Guayaquil, que pueda tener un nuevo cake elaborado a partir de, calabaza (zapallo) y harina de arroz con chispas de chocolate, al introducirlo en el mercado; y así saber con certeza si puede tener un nivel de aceptación elevado.

1.1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Valorar el conocimiento que tienen las personas en Guayaquil acerca de la intolerancia al gluten.
- Establecer el precio que estarían dispuesto a pagar las personas de Guayaquil por este producto.
- Identificar si el producto satisface una necesidad en el mercado.
- Identificar el canal de distribución óptimo para la compra del producto en la ciudad.
- Reconocer cual es el mejor medio de comunicación masivo frecuente del mercado potencial para presentar el producto.
- Para alcanzar los objetivos que se plantearon para esta investigación de mercado, se procedió a diseñar una encuesta la cual se aplicó a un grupo definido de habitantes de la ciudad de Guayaquil, considerando

esta ciudad; ya que la distribución y ventas del producto se realizará

dentro la misma y posteriormente fuera de la ciudad.

• Se considera necesario la implementación de entrevistas directas a

personas que padezcan de intolerancia permanente al gluten; ya que

por lo general esta enfermedad se presenta en individuos

genéticamente predispuestos, o que con el tiempo desarrollan la

enfermedad. Como el producto es libre de gluten puede ser adquirido

por este tipo de personas, siendo estas un posible mercado directo.

Además, se considera realizar una entrevista a un nutricionista que haya

tenido pacientes de este tipo y tenga conocimientos sobre el tema para

que de sus consideraciones con respecto al producto.

1.2 DISEÑO DE LA ENCUESTA

Se decidió aplicar un formato de encuesta administrada que se realizaron

en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla. los Rosales, Cdla. Los

Ceibos SUR: Eloy Alfaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla. Los Ángeles y

ESPOL); la encuesta se aplicó fundamentalmente a personas que viven en

la ciudad de Guayaquil entre una edad de 15 a 45 años. A continuación se

presentan las doce secciones de la encuesta y lo que se quiso implicar en

cada una. Utilizando en la encuesta escalas de medición nominal y ordinal.

Sección1: Características del entrevistado

Genero

Sección2: Características del entrevistado

Tener información sobre la edad del contacto

Sección3: Conocer si los encuestados se han relacionado con personas

intolerantes al gluten (Celiacas)

• Relaciones con personas celiacas.

 Percepción de la cantidad de personas que sufren esta enfermedad que conozcan los encuestados.

Sección 4: Saber si la persona encuestada es intolerante al Gluten (Celiacos)

 Percepción de la cantidad de personas que son intolerantes al gluten en la ciudad de Guayaquil.

Sección 5: Sobre la frecuencia de consumo de productos de bollería como cakes, cupcakes, etc.

• Consumo actual de productos de pastelería en la ciudad de Guayaquil.

Sección 6: Competencia directa en el mercado actual

• Consumo actual de productos de bollería en la ciudad de Guayaquil.

Sección 7: Características relevantes para los consumidores al momento de adquirir productos de bollería.

- La evaluación del nivel de preferencias que se toman a consideración cuando consumen productos de bollería los niveles que se consideran son marca, calidad, textura, precio, sabor.
- La evaluación se hizo con escala de Likert de 5 puntos, Siendo "1" lo más positivo y "5" lo más negativo para la variable de estudio.

Sección 8: Canales de distribución

- Lugar que acostumbran adquirir productos de bollería
- Percepción para la investigación de cuál sería el lugar más accesible para la compra del producto.

Sección 9: Frecuencia de consumo de productos de bollería

 Conocer que tan a menudo consumen productos de bollería en la ciudad de Guayaquil. **Sección 10:** Evaluación del nivel de Atracción e intención de compra de la propuesta presentada.

• Conocer el porcentaje de aceptación que tendría el producto en la ciudad de Guayaquil.

Sección 11: Canales de comunicación

• Percepción de cuál es el medio de comunicación más utilizado por las personas en la ciudad de Guayaquil, para de esa manera elegir un adecuado medio que servirá para promocionar el producto.

Sección 12: Disposición de pago

- Evaluación del valor del producto, \$ 0.75 como precio propuesto para un cake de calabaza elaborado con harina de arroz y chispas de chocolate con una presentación de 80 g con dos unidades.
- Precio máximo y mínimos dispuestos a pagar.
- El tiempo probado de aplicación de este cuestionario fue de máximo 5 minutos.

1.3 DISEÑO DE LA ENTREVISTA

Se decidió aplicar un formato de entrevista libre una especie de charla de carácter informal, que permite la obtención de datos subjetivos acerca del candidato, la entrevista se aplicó fundamentalmente a personas celiacas que viven en la ciudad de Guayaquil. A continuación se presentan tres secciones de la entrevista y lo que se quiso implicar en cada una.

1. Sección1: Características del entrevistado

- a. Genero
- b. Edad

2. Sección2: Información de la enfermedad

- a. Tener información sobre la edad en que se presentó la enfermedad en la persona.
- b. Apreciación de los síntomas más comunes de las personas que presentan la enfermedad.
- c. Conocimientos previos de la enfermedad
- d. Medios de información de la enfermedad
- e. Sintomatologías

3. Sección 3: Productos para consumo de personas celiacas.

- a. Limitaciones de productos para personas celiacas en Ecuador
- b. Percepción del consumo de un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate.

El tiempo probado de aplicación de esta entrevista fue de máximo 20 minutos.

1.4 DISEÑO DE LA MUESTRA

- Unidad muestral: Se definió como unidad muestral a personas. Se aplica una sola encuesta por persona.
- Elemento muestral: Se aplicó el cuestionario directo a personas en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla. los Rosales, Cdla. Los Ceibos SUR: Eloy Alfaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla. Los Ángeles y ESPOL) a personas entre 15 y 45 años. De forma adicional se realizó entrevistas a tres personas en Guayaquil, las cuales fueron contactadas mediante la fundación para celiacos ubicada en Quito y a 1 nutricionista que resida en la ciudad de Guayaquil.

- Técnica de muestreo: Se aplicó un muestreo probabilístico sin reposición, seleccionando a elementos muéstrales al azar, también se aplicó el muestreo no probabilístico, donde se contactó a tres miembros de la Fundación de celiacos y 1 nutricionista para lograr entrar a las zonas de estudio. Se coordinaba la entrevista vía telefónica para poder especificar la hora y lugar para la realización de la entrevista, en caso de que la entrevista fuera cancelada se realizara vía telefónica.
- **Ubicación geográfica:** La distribución de la muestra se encuentra en la ciudad de Guayaquil.
- Período de aplicación del cuestionario y entrevistas: Se planificó para que el trabajo sea desarrollado durante aproximadamente 4 días entre el 13 y 16 de junio de 2012.

1.5. TAMAÑO DE LA MUESTRA Y DISTRIBUCION

El tamaño de la muestra obtenida mediante encuestas directas realizadas en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla. los Rosales, Cdla. Los Ceibos SUR: Eloy Alfaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla. Los Ángeles y ESPOL) a personas entre 15 a 45 años, en la ciudad de Guayaquil fue de 40, adicional a esto se realizaron 4 entrevistas en la misma ciudad. Las encuestas y entrevistas se realizaron en esta ciudad porque es la ciudad con mayor población en el Ecuador con 2'350.915 habitantes y se quiere lograr posicionar en el mercado de esta ciudad ya que es una de las principales del Ecuador para posteriormente expandirnos por las demás ciudades.

Tabla 3. Distribución de la población de Guayaquil del año 2010.

Fuente: INEC

SEXO	Población en Guayaquil	Población entre (15- 45años)	Número de encuestas	%
Femenino	1'192.694	658.559	23	57,5
Masculino	1'158.221	572.948	17	42,5

Elaboración del gráfico: Adriana Soriano.

Las mujeres formaron la mayor parte de la muestra (57,5%) ya que la población de mujeres en más elevada en la ciudad.

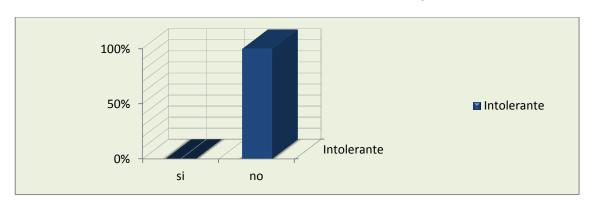
1.6. RESULTADOS

Esta sección presenta los resultados de la investigación de mercados. Para una mejor comprensión, se presenta los resultados ordenados por objetivo específico de investigación de mercados.

Objetivo 1: Valorar el conocimiento que tienen las personas en Guayaquil acerca de la intolerancia al gluten.

La información que se seleccionó de la encuesta es para conocer si en la ciudad de Guayaquil hay un conocimiento acerca de personas celiacas y de la enfermedad.

Grafico # 1: Encuestados intolerantes al gluten.

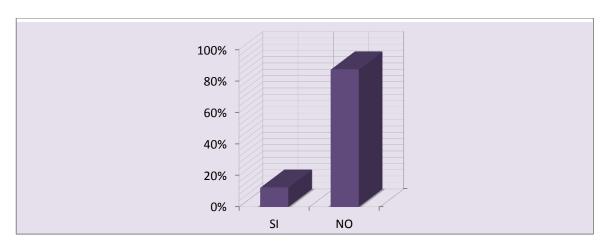


Elaboración del gráfico: Adriana Soriano.

Como se observa ninguno de los encuestados presenta esta enfermedad, y según otros estudios bibliográficos revisados en el Ecuador solo el 1% de la población posee la enfermedad

.

Gráfico # 2: Encuestados que conocen personas celiacas.



Elaboración del gráfico: Adriana Soriano.

El 12,5% es decir 5 personas de los entrevistados conoce por lo menos una persona celiaca, frente al 87,5% es decir 35 personas que no conoce a ningún celiaco.

Se puede notar que si bien es cierto no hay una cantidad considerable de personas celiacas estas están presente en el medio, siendo posibles compradores del producto.

Objetivo 2: Establecer el precio que estarían dispuesto a pagar las personas de Guayaquil por este producto.

Se le pidió a los encuestados que definieran el precio que estarían dispuestos a pagar, considerando que se trata de "Cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate". Se realizó una pregunta con precios establecidos de mínimos y máximos a pagar.

Entre los encuestados que aceptaron pagar los precios propuestos (\$ 0.75, \$0.85 y \$1,00), son el 92.5% de la muestra, se observa un mayor rechazo a medida que aumenta el precio base (\$0.75): 62.5% para \$0.75; 17.5% para \$0.85; 12,5% para \$1.00.

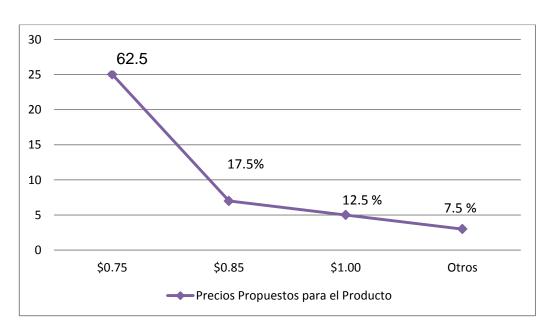


Grafico # 3: Precios propuestos para el producto.

Elaboración del gráfico: Carla Cedeño.

De quienes aceptaron pagar los precios presentados (92.5%), se obtiene un promedio de \$0.86 como máximo precio a pagar, con \$0.50 y \$1.25 como valores mínimo y máximo.

El precio de un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate es de \$0,86 en promedio, mayores en 43.3 % sobre los precios promedios de cakes presentes en el mercado, de \$0.60.

La disposición al pago "por un paquete de dos cakes de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate con un peso de 80 g.", estimada a través de la aceptación o rechazo a precios preestablecidos indica que: el nivel de \$0,75 es el más aceptado (62.5%), seguido por el de \$0,85 (17.5%) y el de \$1,00 (12.5%).

El 2,5% de los casos pagaría como máximo \$1,25, y el 5 % pagaría \$0,5, mientras que el 92,5% restante pagaría en promedio \$0,86 por tratarse de "cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate".

Objetivo 3: Identificar si el producto satisface una necesidad en el mercado.

Mediante encuestas realizadas a los posibles consumidores del producto, se puede obtener como resultado que las personas normalmente consumen productos de bollería en un 100%, y debido a que el producto no solo se ha enfocado a los celiacos sino a todos los consumidores en general que prefieran el consumo de un producto de bollería más saludable, se observa según la encuesta planteada que si se cumpliría la necesidad del mercado en un 72,5%

¿Estaría dispuesto a comprar un nuevo cake (cake de calabaza elaborado con harina de arroz y chispas de chocolate)?

80
60
40
Dispuesto
No dispuesto

Grafico # 4: Disponibilidad de comprar el producto.

Elaboración del gráfico: Carla Cedeño.

Las encuestas realizadas a los celiacos reflejaron que el producto si satisface las necesidades del segmento interesado, debido a que en el país no existe empresas que elaboren ni tampoco que importen este tipo de producto, ya que el mercado más está dirigido a otros necesidades como diabéticos, alimentos bajos en grasas, otras alergias, etc.

Objetivo 4: Identificar el canal de distribución óptimo para la compra del producto en la ciudad de Guayaquil.

En cuanto a canales de distribución, de acuerdo al lugar que con más frecuencia adquieren este tipo de productos de bollería, se vuelve de importancia para los encuestados adquirirlos en tiendas, ya que más de la mitad de los encuestados el 67,50% respondieron que adquirirían el producto en tiendas. También en cuanto a otros lugares de

adquisición los encuestados mencionaron como lugar de compra gasolineras y lugares como cafeterías y panaderías.

100% 80% 60% 40% 27.50% 0% Tiendas Supermercados otros

Grafico # 5: Canal de distribución para el producto

Elaboración del gráfico: Carla Cedeño.

Objetivo 5: Reconocer cual es el mejor medio de comunicación masivo frecuente del mercado potencial para presentar el producto.

En cuanto a los canales de comunicación más adecuados para llegar al grupo objetivo, los medios masivos como la televisión y el internet se vuelven los más eficaces de acuerdo a las respuestas de los entrevistados.

La televisión y la publicidad mediante internet, según los resultados son los medios por donde más se informan las personas sobre un nuevo producto alimenticio, teniendo la televisión el mayor porcentaje 32.5% de las respuestas y la publicidad mediante internet un 27.5%. A estos dos medios, se debe agregar un tercer medio que son las vallas publicitarias, para el conocimiento de un nuevo producto con el 17.5% de aceptación, mientras que el radio tiene el 10 %, las revistas el 5%, periódicos 7,5 %.

Los consumidores frecuentes de productos de bollería consideran que la televisión con el 32.5 % es el medio más correcto para que informen sobre el nuevo producto.

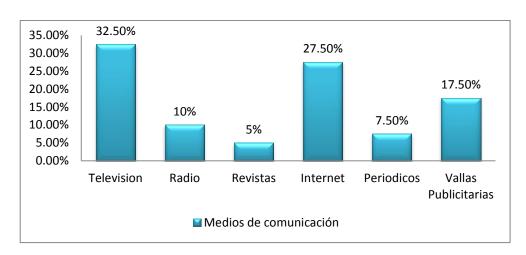


Grafico # 6: Medios de comunicación para el producto.

Elaboración del gráfico: Carla Cedeño.

1.6 DETERMINACIÓN DE LA OFERTA: COMPETIDORES

Los principales competidores directos son todas las panaderías y pastelerías de la ciudad de Guayaquil, además, de las grandes empresas que ya se encuentran posicionadas en el mercado como inalecsa y Pan California.





También existen competidores indirectos que serían todas las mezclas de cakes pre-elaboradas, para hornearlas en casa, como son las tortas royal, Harina ya, que tienen pre-mezclas para elaborar cupcakes.

1.7 MARKETING OPERATIVO

Producto:

Cake a base de calabaza y harina de arroz integral

Precio:

El precio de venta al público sería de \$0,60 el paquete de 2 cakes

4P's

Plaza:

Esperamos que nuestro producto el abarque el 30% de nuestra demanda, vendiendolo en tienda y en bares escolares.

Promoción:

El producto va dirigido a personas Jovenes, celiacas o personas que quieran consumir producto de bollería saludable.

Promocionaremos el cake con publicidad colocando posters en las tiendas y bares de escuelas y colegios.

FORMULARIO DE PREGUNTAS

1.	¿Sexo?
	Femenino Masculino
2.	¿Edad?
3.	¿Conoce usted a personas que sean intolerantes al gluten?
	Sí No
	Si su respuesta es Sí, indique cuantas personas conoce
4.	¿Es usted una persona intolerante al gluten?
	Sí No
	Si su respuesta es SI, diríjase a la pregunta 8 y si su respuesta es No, puede seguir con las preguntas del formulario.
5.	¿Consume productos como cakes, cupcakes, pasteles, etc.?
	Sí No
	Si su respuesta es No, diríjase a la pregunta 8.
6.	¿Qué marca de cakes consume?
	Bong of Liche Co.
	Ina Cake Tigretón Bony







Relleno de Vainilla

Otros____

Chococake



	~	1	17	5
		يتخ		2
10	6	~	1	
	100	100	-	

Negritos Otros _____ 7. ¿Al momento de comprar un cake, qué es lo primero que toma en cuenta? Enumere del 1 al 5, siendo el 5 el más bajo y 1 el más alto La marca La calidad Sabores Textura El precio Otros ____ 8. ¿A cuál de estos lugares suele acudir para comprar un cake? Tiendas Supermercados Otros 9. ¿Con qué frecuencia compra usted cakes? Diario Semanal Quincenal Mensual

	¿Estaría dispuesto a co con harina de arroz y c	-	nuevo cake (cake de calabaza elaborado chocolate)?
	Sí	No	
11.	¿Con qué medio de co	municaciór	n masiva ud tiene mayor contacto?
	Televisión		
	Radio		
	Periódicos		
	Vallas Publicitarias		
	Revistas		
	Internet		
	Otros		
			pagar por un paquete de 80 gramos que elaborados con harina de arroz y chispas de
	\$ 0.75		
	\$ 0.85		
	\$ 1.00		
	Otros		

FORMATO DE ENTREVISTAS

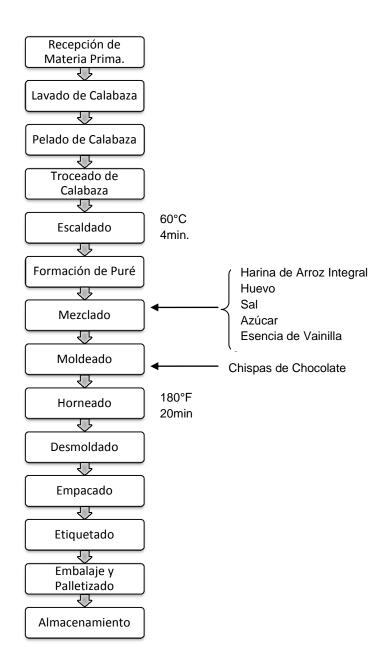
- 1. ¿Nombre del entrevistado y edad?
- 2. ¿A qué edad usted se dio cuenta que era una persona celiaca?
- 3. ¿Cuáles eran los síntomas que presentaba previo al diagnóstico?
- 4. ¿Sabía de la existencia de la enfermedad y como se informó?
- 5. ¿En cuánto tiempo se desarrollan los síntomas después de la ingesta de alimentos que contienen gluten?
- 6. ¿Cuáles son las limitaciones que usted encuentra para la adquisición de productos en el mercado?
- 7. ¿Si se lanzaría un producto nuevo de bollería al mercado, un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate usted lo consumiría?

APÉNDICE B

1. ESTUDIO TÉCNICO

1.1 MACROPROCESO

Diagrama de Flujo para la elaboración de "Cake de calabaza elaborado con harina de arroz y chispas de chocolate"



1.2 MICROPROCESO

Aquí se detalla los materiales, maquinaria y personal que se necesita en cada etapa del proceso.

RECEPCIÓN D	E MATERIA PRIMA
Materiales	Cantidad
Harina de Arroz Integral	
Calabazas	
Chispas de chocolate	
Levadura	
Huevos	
Sal	
Azúcar	
Conservante	
Esencia de Vainilla	
Balanza Grande	1
Pallets	5
Gavetas	6
Anaqueles Metálicos	1
Cámara de refrigeración	1
Operadores	2
Montacargas	1

LAVADO DE CALABAZA		
Materiales	Cantidad	
Agua		
Solución de hipoclorito de		
sodio (del 1,5 al 2,5%)		
Guantes de látex	2 Pares	
Tinas de lavado	1	
Operadores	2	
Gavetas	6	

PELADO Y TROCEADO DE CALABAZA		
Materiales	Cantidad	
Operadores	3	
Cuchillos de acero	3	
inoxidable		
Guantes de látex	3 Pares	
Baldes	5	
Tanques	2	
rectangulares		
Mesa de acero	1	
inoxidable		
Tablas de picar	3	

ESCALDADO Y FORMACION DE PURE		
Materiales	Cantidad	
Agua		
Ollas	2	
Cedazos metálicos	2	
Operadores	2	
Cocina industrial	1	
Gas industrial	1	
Licuadora industrial	1	

MEZCLADO		
Materiales	Cantidad	
Operadores	1	
Mezcladora	1	
Bandejas de acero	2	
inoxidable.		

MOLDEADO		
Materiales	Cantidad	
Moldes		
Operadores	1	
Pirutines		
Cucharones de acero inoxidable	1	

HORNEADO		
Materiales	Cantidad	
Horno industrial	1	
Operadores	1	
Guantes para calor	1 par	
Gas industrial	1	

DESMOLDADO		
Materiales	Cantidad	
Bandejas de acero inoxidable	8	
Guantes para Calor	2 pares	
Operadores	2	

EMPACADO Y ETIQUETADO				
Materiales	Cantidad			
Operadores	2			
Fundas de papel kraft				
Etiqueta				
Goma de almidón				

EMBALAJE Y PALLETIZADO				
Materiales	Cantidad			
Cartones				
Operadores	1			
Pallets				
Cinta de embalaje				
Montacargas	1			

ALMACENAMIENTO				
Materiales	Cantidad			
Cámara de				
almacenamiento				
Operadores	1			

MANO DE OBRA INDIRECTA					
Materiales	Cantidad				
Recursos Humanos	1				
Contador	1				
Gerente	1				
Jefe de Producción	1				
Jefe de Calidad	1				
Jefe de Mantenimiento	1				
Secretaria	1				
Chofer	1				
Guardián	1				
Bodega y ventas	1				

MATERIALES Y SUMINISTROS				
Materiales	Cantidad			
Terreno	1			
Agua potable				
Energía eléctrica				
Planilla de Teléfono				
Materiales de limpieza				
Refrigerante				
Utensilios de oficina				
Computadora	2			
Impresora	1			
Resmas de papel	3			
Escritorios	3			
Sillas	6			
Teléfono	2			
Aire acondicionado	2			
Anaqueles de oficinas	2			

1.3 DECISIÓN LOCALIZACIÓN

1.3.1 MACRO LOCALIZACIÓN: PROVINCIA

Selección de Localización de la Planta

El estudio de la localización de una planta industrial, es base fundamental del diseño de la misma, y debe ser planeado cuidadosamente. La fase de localización persigue determinar la ubicación más adecuada teniendo en cuenta los factores más relevantes que puedan afectar a la actividad industrial o a la comercialización de los productos, tales como:

Acceso a servicios básicos, tipo de zona, servicios de transporte, disponibilidad de mano de obra, proximidad de mercado, seguridad, servicios externos a la planta. A todas estas restricciones se deben agregar previsiones que deben tomarse en cuenta antes de elegir la ubicación como; el crecimiento de la demanda en un mercado en expansión que requeriría añadir capacidad, agotamiento de fuentes de abastecimiento de servicios y materias primas, entre otros.

Existen varios métodos para determinar la localización de plantas industriales y de servicio, el método que se usará en el presente estudio, es el "método cualitativo por puntos". Este método, toma como punto de partida los factores que inciden en el desarrollo y la eficiencia de las operaciones de la planta.

El análisis se fundamenta en una base teórica comparativa que permite crear una asignación de categorías evaluativas asignándoles una puntuación respectiva.

Esta asignación se hace en base a cien, y estos puntos se distribuyen entre los criterios de acuerdo a la importancia que cada uno tiene; finalmente cada una de las alternativas propuestas se valora en base diez, de acuerdo al nivel de satisfacción que cumplen para cada uno de los criterios, los valores se multiplican por la asignación de la importancia de cada criterio y se obtiene de esta manera el total para cada localización propuesta.

Para este trabajo, se han propuesto localizaciones tentativas de la planta de producción; donde se elegirán tres opciones principalmente por la cercanía de las mismas a las zonas de producción de calabaza, ya que es la materia prima

principal, y por el nivel de abastecimiento de servicios básicos indispensables dentro de los requerimientos.

La región elegida es la Costa debido a que posee con las condiciones climáticas idóneas para el crecimiento de la materia prima principal que es la calabaza.

Tabla de Calificación para la Selección

VALOR	OR CALIFICACIÓN					
1	Deficiente					
2	Regular					
3	Bueno					
4	Muy bueno					
5	Excelente					

MACROLOCALIZACIÓN

Se realizara la evaluación de la macro localización debido a que este proyecto es de pre factibilidad.

EVALUACIÓN POR PROVINCIA

Se considera las provincias en las que se encuentran las zonas de mayor producción de cultivo de la materia prima "calabaza" como lo son: Los Ríos Babahoyo, Guayas Km 5½ Duran, Provincia Santa Elena Km 120.

Tabla comparativa de toneladas de producción de calabaza en diversas provincias

PROVINCIA	PRODUCCIÓN
Los Ríos	380
Guayas	440
Santa Elena	345
Azuay	325
Cañar	25
Loja	165
Manabí	3.2
Morona Santiago	76
Pichincha	95
Tungurahua	4
Esmeraldas	32

Los lugares escogidos son los siguientes:

Tabla de Localizaciones propuestas

Identificación	Ubicación		
Α	Parroquia Caracol,		
	Babahoyo, Los		
	Ríos.		
В	Km 5½, Duran,		
	Guayas.		
С	Provincia Santa		
	Elena Km 120.		

Aspectos por evaluar:

- 1. Disponibilidad de energía
- 2. Suministro de agua
- 3. Leyes, política e impuestos
- 4. Calidad de vida
- 5. Transporte
- 6. Proximidad a los mercados

- 7. Proximidad a los materiales
- 8. Ambiente laboral

Tabla de Factores Influyentes en la Selección

ORDEN	FACTOR				
1	Disponibilidad de energía				
2	Suministro de agua				
3	Proximidad a los mercados				
4	Transporte				
5	Proximidad a materiales				
6	Leyes, Política e impuestos				
7	Ambiente laboral				
8	Calidad de vida				

De acuerdo a lo anteriormente citado se procede a realizar la tabla de localización, tomando en cuenta los valores de la ponderación.

SELECCIÓN DE PROVINCIA

Se realiza un cuadro de evaluación con las tres principales provincias que tienen mayor producción de calabaza

Tabla de la Selección de localización

Factor de	Peso			Prov	/incia		
localización		Gua	ayas	Los Ríos		Santa Elena	
		Calificación	Ponderación	Calificación	Ponderación	Calificación	Ponderación
Disponibilidad de energía	0.20	4	0.8	2	0.40	3	0.60
Suministro de Agua	0.16	4	0.64	3	0.48	3	0.48
Leyes, Política e impuestos	0.09	4	0.36	4	0.36	4	0.36
Calidad de vida	0.08	4	0.32	3	0.24	3	0.24
Transporte	0.14	4	0.56	2	0.28	2	0.28
Proximidad a los mercados	0.14	4	0.56	3	0.42	3	0.42
Proximidad a los materiales	0.10	4	0.4	3	0.30	3	0.30
Ambiente laboral	0.09	4	0.36	3	0.27	3	0.27
PUNTUACION TOTAL	1		4		2.75		2.95

Analizando los resultados obtenidos se concluye que la mejor opción para construir la planta procesadora de cake a base de calabaza y harina de arroz integral, será la denominada "B" que corresponde a la ubicación en Km 5½, Duran, Guayas.

APÉNDICE C

MINUTA DE CONSTITUCIÓN SIMULTÁNEA DE COMPAÑÍA ANÓNIMA

SEÑOR NOTARIO:

En el protocolo de escrituras públicas a su cargo, sírvase insertar una de constitución simultánea de compañía anónima, contenida en las siguientes cláusulas:

PRIMERA.- COMPARECIENTES.- Intervienen en el otorgamiento de esta escritura....(aquí se hará constar los nombres, nacionalidades y domicilios de las personas naturales o jurídicas que, en el número mínimo de 2, vayan a ser accionistas de la compañía. Si una o más de ellas son personas naturales se hará constar además, el estado civil de cada una. La comparecencia puede ser por derecho propio o por intermedio de representante legal o de mandatario).

SEGUNDA.- DECLARACIÓN DE VOLUNTAD.- Los comparecientes declaran que constituyen, por la vía simultánea, como en efecto lo hacen, una compañía anónima, que se someterá a las disposiciones de la Ley de Compañías, del Comercio, a los convenios de las parte y a las normas del Código Civil.

TERCERA.- ESTATUTO DE LA COMPAÑÍA.

TITULO 1

Del nombre, domicilio, objeto y plazo

Artículo 1º.- Nombre.- El nombre de la compañía que se constituye es (*Nombre de la compañía*).

Artículo 2º.- Domicilio.- El domicilio principal de la compañía es... (aquí el nombre del cantón seleccionado como domicilio principal de la compañía). Podrá establecer agencias, sucursales o establecimientos administrados por un factor, en uno o más lugares dentro del territorio nacional o en el exterior, sujetándose a las disposiciones legales correspondientes.

Artículo 3º.- Objeto.- el objeto de la compañía consiste en...(Para el señalamiento de las actividades que conformen el objeto se tendrá en cuenta lo dispuesto en el numeral 3º del Artículo 150. Para la obtención de uno o más informes previos favorables por parte de organismos públicos, ofrece una guía el folleto "Instructivo para la constitución de las compañías mercantiles sometidas al control de la Superintendencia de Compañías", que puede solicitar en esta Institución). En el

cumplimiento de su objetivo, la compañía podrá celebrar todos los actos y contratos permitidos por la ley.

Artículo 4º.- Plazo.- El plazo de duración de la compañía es de.....(se expresará en años), contados desde la fecha de inscripción de esta escritura. La compañía podrá disolverse antes del vencimiento del plazo indicado, o podrá prorrogarlo, sujetándose, en cualquier caso, a las disposiciones legales aplicables.

TITULO II

Del capital

Artículo 5º.- Capital y de las acciones.- El capital social es de.-...(aquí la suma en que se lo fije, suma que no puede ser menor de 800 dólares de los Estados Unidos de América), dividido en....(aquí el número de acciones en que se fraccione el capital) acciones ordinarias y nominativas, de(Aquí el valor de cada acción, que será de un dólar o múltiplos de un dólar) de valor nominal cada una, numeradas consecutivamente del.... al..... (Se podría redactar este artículo dividiendo las acciones por series, de modo que en cada una de ellas, sin desatender la norma sobre el valor nominal, tengan las acciones correspondientes a cada serie un determinado importe).

TITULO III

Del gobierno y de la administración

Artículo 6º.- Norma general.- El gobierno de la compañía corresponde a la junta general de accionistas, y su administración al gerente y al presidente.

Artículo 7º.- Convocatorias.- La convocatoria a junta general efectuará el gerente de la compañía, mediante aviso que se publicará en uno de los diarios de mayor circulación en el domicilio principal de la compañía, con ocho días de anticipación, por lo menos, respecto de aquél en el que se celebre la reunión. En tales ocho días no se contarán el de la convocatoria ni el de realización de la junta.

Artículo 8º.- Clases de juntas.- Las juntas generales serán ordinarias y extraordinarias. Las primeras se reunirán por lo menos una vez al año, dentro de los tres meses posteriores a la finalización del ejercicio económico de la compañía, para considerar los asuntos especificados en los numerales 2º, 3º y 4º del artículo 231 de la Ley de Compañías y cualquier otro asunto puntualizado en el orden del día, de acuerdo con la convocatoria. Las segundas se reunirán cuando fueren convocadas para tratar los asuntos para los cuales, en cada caso, se hubieren promovido.

Artículo 9º.- Quórum general de instalación.- Salvo que la ley disponga otra cosa, la junta general se instalará, en primera convocatoria, con la concurrencia de por lo

menos el 50% del capital pagado. Con igual salvedad, en segunda convocatoria, se instalará con el número de accionistas presentes, siempre que se cumplan los demás requisitos de ley. En esta última convocatoria se expresará que la junta se instalará con los accionistas presentes.

Artículo 10°.- Quórum especial de instalación.- Siempre que la ley no establezca un quórum mayor, la junta general se instalará, en primera convocatoria, para deliberar sobre el aumento o disminución de capital, la transformación, la fusión, la escisión, la disolución anticipada de la compañía, la reactivación de la compañía en proceso de liquidación, la convalidación y, en general, cualquier modificación del estatuto con la concurrencia de al menos el 50% del capital pagado. En estos casos, salvo que la ley señale un quórum mayor, para que la junta se instale previa segunda convocatoria, bastará la concurrencia de la tercera parte del capital pagado.

Cuando preceda una tercera convocatoria, siempre que la ley no prevea otro quórum, la junta se instalará con el número de accionistas presentes. De ello se dejará constancia en esta convocatoria.

Artículo 11º.- Quórum de decisión.- Salvo disposición en contrario de la ley, las decisiones se tomarán con la mayoría del capital pagado concurrente a la reunión.

Artículo 12º.- Facultades de la junta.- Corresponde a la junta general el ejercicio de todas las facultades que la ley confiere al órgano de gobierno de la compañía anónima.

Artículo 13.- Junta universal.- No obstante lo dispuesto en los artículos anteriores, la junta se entenderá convocada y quedará válidamente constituida en cualquier tiempo y en cualquier lugar, dentro del territorio nacional, para tratar cualquier asunto siempre que esté presente todo el capital pagado y los asistentes, quienes deberán suscribir el acta bajo sanción de nulidad de las resoluciones, acepten por unanimidad la celebración de la junta.

Artículo 14º.- Presidente de la compañía.- El presidente será nombrado por la junta general para un período...(puede oscilar entre uno y cinco años), a cuyo término podrá ser reelegido. El presidente continuará en el ejercicio de sus funciones hasta ser legalmente reemplazado.

Corresponde al presidente:

- a) Presidir las reuniones de junta general a las que asista y suscribir, con el secretario, las actas respectivas;
- b) Suscribir con el gerente los certificados provisionales o los títulos de acción, y extenderlos a los accionistas; y,

c) Subrogar al gerente en el ejercicio de sus funciones, en caso de que faltare, se ausentare o estuviere impedido de actuar, temporal o definitivamente.

Artículo 15º.- Gerente de la compañía.- El gerente será nombrado por la junta general para un período.....(*puede oscilar entre uno y cinco años*), a cuyo término podrá ser reelegido. El gerente continuará en el ejercicio de sus funciones hasta ser legalmente reemplazado.

Corresponde al gerente:

- a) Convocar a las reuniones de junta general;
- b) Actuar de secretario de las reuniones de junta general a las que asista y firmar, con el presidente, las actas respectivas;
- c) Suscribir con el presidente los certificados provisionales o los títulos de acción, y extenderlos a los accionistas;
- d) Ejercer la representación legal, judicial y extrajudicial de la compañía, sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley de Compañías; y,
- e) Ejercer las atribuciones previstas para los administradores en la Ley de Compañías.

TITULO IV

DE LA FISCALIZACIÓN

Artículo 16º.- Comisarios.- La junta general designará....(aquí el número de comisarios que nombre), cada....(aquí el número de años que comprendan el período para el que se nombre al o a los comisarios), quienes tendrán derecho ilimitado de inspección y vigilancia sobre todas las operaciones sociales, sin dependencia de la administración y en interés de la compañía.

TITULO V

DE LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN

Artículo 17°.- Norma general.- La compañía se disolverá por una o más de las causas previstas para el efecto en la Ley de Compañías, y se liquidará con arreglo al procedimiento que corresponda, de acuerdo con la misma ley. Siempre que las circunstancias permitan, la junta general designará un liquidador principal y otro suplente.

CUARTA.- APORTES.- Se elaborará el cuadro demostrativo de la suscripción y pago del capital social tomando en consideración lo dispuesto por la Ley de

Compañías en sus artículos 150, numeral 6º, en cualquier caso, 147, inciso 5º, y 161, si el aporte fuere en numerario y 162, si fuere en especies. Si se estipulare plazo para el pago del saldo deudor, éste no podrá exceder de dos años contados desde la fecha de constitución de la compañía. En aplicación de las normas contenidas en los artículos antes citados, se podría elaborar el cuadro de suscripción y pago del capital social a base de los siguientes datos generales:

Nombres accionistas	Capital suscrito	(debe cubrir al r	pagado menos el 25% de acción)	Capital por pagar (el saldo deberá pagarse en 2 años máximo)	Número de Acciones	Capital Total
	Numerario (dinero)			Especies (muebles, inmuebles o inta	ngibles)	
1.						
2.						
TOTALES:						

QUINTA.- NOMBRAMIENTO DE ADMINISTRADORES.- Para Los períodos señalados en los artículos 14º y 15º del estatuto, se designa como presidente (a) de la compañía al (o a la) señor (o señora)...y como gerente de la misma al (o a la)señor (o señora)..., respectivamente.

Usted, señor Notario, se dignará añadir las correspondientes cláusulas de estilo.

APÉNDICE D

FORMULARIO PARA REGISTRO DE DIRECCIÓN DOMICILIARIA

SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑÍAS	FORMULARIO PARA	REGISTRO DE DIRECCIÓN DOMICILIARIA
RAZON O DENOMINACIÓN	SOCIAL:	
EXPEDIENTE:	RUC:	NACIONALIDAD:
NOMBRE COMERCIAL	T	
NOMBRE COMERCIAL:		
DOMICILIO LEGAL		
PROVINCIA:	CANTÓN:	CIUDAD:
DOMICILIO POSTAL		
PROVINCIA:	CANTÓN:	CIUDAD:
PARROQUIA:	BARRIO:	CIUDADELA:
CALLE:	NÚMERO:	INTERSECCIÓN/MANZANA:
CONJUNTO:	BLOQUE:	KM.:
CAMINO:	EDIFICIO/CENTRO COMERCIAL:	OFICINA No.:
CASILLERO POSTAL:	TELÉFONO 1:	TELÉFONO 2:
SITIO WEB:	CORREO ELECTRÓNICO 1:	CORREO ELECTRÓNICO 2:
CELULAR:	FAX:	
REFERENCIA UBICACIÓN:	•	•
NOMBRE REPRESENTANTE	LEGAL:	
NÚMERO DE CÉDULA DE C	IUDADANÍA:	
Superintendencia de Compa	añías a efectuar las averiguaciones	roporcionada en este formulario y Autorizo a la pertinentes para comprobar la autenticidad de esta e no corresponda a la verdad, esta Institución
Nota: el presente formula	ario no se aceptará con enmend	aduras o tachones. VA-01.2.1.4-F1

APÉNDICE E

EJEMPLO DE DOCUMENTO DE REGISTRO DE SOCIEDADES EMITIDO POR LA SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑÍAS

SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑÍAS DEL ECUADOR

Page 1 of 1

REPÚBLICA DEL ECUADOR



SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑÍAS REGISTRO DE SOCIEDADES

SOCIOS O ACCIONISTAS DE LA COMPAÑÍA

Expediente: 83791

Nombre: MAXIGRAFS.A.

Usuario: kbonilla

DATOS DE LOS SOCIOS / ACCIONISTAS

		САРП	AL SUSCRITO	E LA COM	PAÑÍA (USD \$):	1,000.000,000
NO.	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE	NACIONALIDAD	TIPO ENVERSIÓN	CAPITAL	INCAUTADO
1	1792187214001	FIDEICOMISO MERCANTIL AGD - CFN NO MAS IMPUNIDAD	FCHADOR	NACIONAL	1,000,000,000	
			TOTA	AL (USD \$):	1.000,000,000	

Facility Buylows

Delegade del Socialismo Francial

OFFICE OF SELECTION OF THE SECOND SEC

(QUINOUI)

2 3 MAY 2011

FECHA DE EMISIÓN: 23/05/2011 11/07:09

Se deja constancia que, le presente nomina de nocionatas etergada por el Pegistro de Sociedades de la Superintendancia de Compañías, se efectua toriendo en quenta lo prescrito en los anículos 18 y 21 de la Ley de Compañías, que no extrague ni genera derechas respecto de la Hubeidad de los acciones y que, en el Art. 187, en concordancia com los anículos 189 y 189 de insento ociones y que, en el Art. 187, en concordancia com los anículos 189 y 189 de insento ocione losant, "se consideraria como discione de las quentes en quentes como tal en el titro de Acciones y Austrialdad." De lo expressado se inflore que, es de sectiones maprimatibidad de los reques semantos logalios de las compañías enfortes en los de los reques semantos logalios de las compañías enfortendas de los reques semantos logalios de las compañías enfortendas de los reques semantos logalios de las compañías enfortendas de acciones de las mismas.

En lai virtud esta institución da control sociolario no asuna respecta de la vistacidad y legalidad de las tivocionencias de acciprese de las companius, responsabilidad afiginal y deja a satvo las variaciones que sobre la propiedad de las internas puedan ocumir en el future, pues acordo con lo presente en el Art. 255 de la Ley de Companius, ordinal 3°, los administradores de las integrallas son solida isidente masponsables para con la companius y terroristo. Tel la estalectua y estalectua y estalectua y los libros de la sompania", Essolfud que pueda ser venificada por la Superintendencia de Companius, ao armenia con lo dispuesto en el Art. 440 de la Ley en materia.

ADVEKTENCIA: QUALQUIFR ALTERACIÓN ALTUXIO DEL PRESENTE DOCUMENTO COMO SUPTESIONES, AÑADIDURAS, ABREVIATURAS, BONNONES O TESTADURAS, ETO LO INVALIDAN.

APÉNDICE F FORMULARIO 01-A



REPUBLICA DEL ECUADOR

ORIGINAL: SRI

30/15	SERVICIO DE RI	NTA6 R	NTERNAS	HISCRIPCION T	CONT	ribuyentes - Ruc sociedades sector privado y público	DEL REGISTRO UNICO DE	Ordinaz. 3rd
le hace bien al pa	® z/s! FORMULAR	IO RU	C 01-A		,	PECTON HMIANDO A MARRIED		www.sri.gob.ec
A-IDENTIFICACION								
A DE ANALYSE A								
<u> </u>								
ab Liver The Demonstration of the Replication			Estimado	Contribuyente, selec	rlone el Trámi	te nue us a realizar		
<u> </u>	O Inscripción					0 4	actualización	
* Si el tramète con	tespando a limerapaion debetá mercar se 111 es necessario marcar con uno X tod	nunskyl Askritek	lenar todo el formulario. Sones	.2.4	lamite consepon	de a Actualización deberu marcar con un	ia X ardiocradmente en cada descrión coy: campos de dicha seculor,	antamarion renara aduativa y flexia todou los
B RAZON SOCIAL - NOME Solo indical col caso de ACTUA	BRE DE FANTASIA O CONERCIAL (MUZACIÓN	De confet	midod a lo sunidado en l	la nesciori AriDENTIFIC	ACIÓN)			
	TUCION DE LA SOCIEDAD							
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	A ALTERNOON CONTINUES							
D ORIGEN DE LA SOC	PEDAD (distinto a Constitución, PESA Pesquesceros	cuando	corresponda)	······································				
J S - 7(0 →		٠	0					
E-DATGS DEL CONTAI	DOR							
अर्थ चार राज्यों राज्या			4.					
F IDENTIFICACION Y U	BICACIÓN DEL DOMICILIO DEI	REPRE	SENTANTE LEGAL					
and refer to the state of the rest of the state of								
to A. Landatoria			G 1					
tal estate as			14 × 17.				7"	
IN SAME AS				•				
# 'U.K.)		1	B Control of					
a weeks								
≝ (Barrio Color to el Materio)						л		
G UBICACION DE LA S	SOCIEDAD (MATRIZ)							
SS OF ACUA				12		3	4	
55 - 1 - 11 ³ - 1		- 1	A	1	[.]			en
ss courts our			y		J1			37
33 29 6 1 21 no 100 m 200			<u> </u>			- C	1.1	.x.
784		100		1 1 2 2 3 3 3 3			1	
37	20			27				
	CTO DE LA SOCIEDAD (MATRE	:)						
α (100 (100)					-1 -		žt.	
u. '		44		4			a, ³	
		11						
L-ACCIONISTAS, SOCIO	TEO DE VISA	105				DAGIONALIDAG	DOMESTIC THE TRANSPORT OF THE CO.	
CEBUCA / ROC / PASAPORIE	ACM 30 0411		Apollison y licologist (Ras	ев в Пунканациун Барай		INCIDIAL DE	contrato)	: FARTISH ACIDI
14						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

•								
,								
_								
-								
2								
4					1			
6								
J ACTIVIDAD ECONÓM	CA PONICION CO		- James :					
	CA PRINCIPAL (De conformida							
L K-ACTIVIDADES ECONO	OMICAS ADICIONALES (MATRE) (Oe eo	mormidad con los de	ocumentos de creació	in presentado	par el contribuyema) FRIMAS DE RESPON	SABILIDAD	
						- Mineral Ma Natur Cit.		
liota: Declaro que los cistos contenidos asumo la responsabilidad legal que de RUC y Ari, 9 Reglemon	s en este formulario son exactos y ven r alla se dediven (Art. 97 Código Tribul rio pera la Anticación da la I accidad Di	daderos, p ario, Art. 9 Cl.	or to que Ley def					
HOU JANS & DOMESTION		-r						
						FIRMA REPRESENTANTE LE	GAL O APODERADO	

APÉNDICE G Formulario 01-B

le hace been of paid.	REFUELICA DEL ECUADOR SERVICIO DE RENTAS INTERNAS FORMULARIO RUC (1-B	Pubcapación y activaltración de los establechnishtos de las sociodades Bector privado y publico	ORIGINAL: SRI
21 -22			
22 ≥22 × 1,35 × 27 × 3 × 1,35 ,			
DATOS DEL ESTABLECIMIENTO		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	APLECPMENTO HA
CACTUALIZACIÓN	Debeté Renar tudos has seinoco - " No no necesano i Debeté mercar con una X la sección a activatos y Ri		
OCERNS NOMBRE COMERCIAL	Debera Reversolo la festra do sese de actividades e.	continues, (Lingues)	
94 25.695 2605 v.JNc			
DATOS DE USICACIÓN DEL ESTAS			
35 < (4.44)	\$ 4. 2		
52		1	***
CERTAGORIA, TENDER	1*	, a la l	
21 * 4			
MEDIOS DE CONTACTO DEL ESTA	BLECHNIGHTO		
*			
	21	3-	
FECHA DE BRICO / CRSE / REPORTO			<i>(</i> :
31 1		·	
ACTIVIDADES ECONDAJCAS (De LA	ordattividad pois jos documentos do creación presentado	o por el contribuyentaj	
DATOS DEL ESTABLECIMIENTO	Dobaré Penar lados los campos - 1 No es necesario n		UDLECHIERTO Ho.
⇒ Оусциутаучари	Debaro marcar con una X la cección a octuatour y lle	atus le adestresació	
OCERRE HOMBRE CONENCIAL	Debetá Benar soto la fecha un cesa de actividades so	onomicas (Cempo 32)	
de pour a constitut.			
DATOS DE UNICACIÓN DEL ESTAD	LECHAE(ITO		
31 (31 (31 (31 (31 (31 (31 (31 (31 (31 (B 1-45 -		T. I
12 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	"		a
ts		e h	2.
July (1,		
NEOIGS DE CONTACTO DEL ESTAI	H.ECHMENTO	3 2	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3	
FECHA DE MICIO I CESE I REMICIO	DE ACTIMOADES ECONÓMICAS		
FERROR FOR USE TO PERSONAL	25 - 16 - 17 - 18 - 1	* 1	414
ACTIVIDADES ECONOMICAS (De FO	nyoungest cen les documentes de creation presentate	and a contiliarants	
DATOS DEL ESTABLECIMIENTO			RLECKIENTO NA
Overtura	Debera benar lodas las cumpas - 1 lás es necesario m	······································	
CONTINUENCIÓN OCUMBRIO	Debete meicar con una X la sección a actualisar y llei Debeta Renarcials la focha de cose da actedidades eco		
NOMBRE COMERCIAL			
DATON DE UNICACIÓN DEL ESTAM	TECHKENTO		
28 G. 20-20	£4 .		
M CONTRACTOR	in .		
17844 J. JAN 414 (1844)	20	· ·	ь .
79 31) ' 1 1 1 1 1 1 1 1 1		121
MEDIOS DE CONTACTO DEL ESTAB			
12	z4 ·		
F 2005	ti ex x x x x x x	7 (4)	
FECHA DE DACIO (CESE) REMICIO PECHA DE DACIO (CESE) REMICIO		1969 P. C. C. 100 S. D. C. 101 C. 100 S.	rang ang mga ang mga sakasan ang mga sakasan ang mga ang mga sakasan ang mga sakasan ang mga sakasan ang mga s
a 23	37	Company	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -
ACTIVIDATES ECONOMICAS (D+ con	aformided can los decumentos de cresción presentado	por wicontribusywanej	
Note: Declaro que ha debos contenidos en vertadente, por la que asuma la responsabilidad (AR. 87 Cúcitya Tribulenta, AR. 9 Lay du Rivi. Aplicación de la Lay du	ista tomoloris son assetzis y nd ligolopie de els se deriven r y Art. 9 Regimenado para la BUCL	FIRMAS DE RESPONSABRIJOAD (1991) A REPRESENTANTE LEGA; C APODERADO	

APÉNDICE H

SOLICITUD PARA REGISTRO DE PATENTE MUNICIPAL

Gobierno Antónomo Descentralizado Municipal de Gnayaquil

DIRECCION FINANCIERA

SOLICI	TUD F	ARA REGIS	TRO DE	PATENTE M	IUNIC	IPAL				
PERSONA NATURA	,			PRIMERA VEZ	1	⊐		ov.	MG	ASC
PERSONA JURÍDICA				RENOVACIÓN	1	7				
PERSONA TORIDIO	•	ш		4.1.0		_	•		!	
DATOS PARA PERS	ONAS NA	TURALES					,			
NOVALISTATE OF ST								(ICCLACIUS)	DADAMAYAN	
PARTIE IN OUR WAY	UNCLINCAUN	U D C (I U I A A				COMMED SELECTION	ra			
ļ										
CHICKEN DOMESTIFIA	O ECI (STAI	STOMEWHAT IN CASE OF	POSE(A:U)							
·										
DATOS PARA PERS	UI ZANO	RÍDICAS (SOCIEDAI	DES O COM	PANIAS)				4.00	,	
PARCY ACCUS										
BIRECOOK PRINCIPAL LY	LI CANION	JUAPEGUI;								
						/ Dezt D / (1780)	v.			
NAMERO DE TELECONO C	CALIFICION	PARTIES D 14				CONTRACTOR	nu .			
DATOS DEL REPRESE	NTANTE L	EGAL (PARA PERSON	AS JURIDICA	(2)				CÍ DIRA DE CIU	DADANIA	
POPULITA Y PERANCIS										
						COPU DI LETHOR				
िएम्बद हो नागर्गण ह	04/14/4P	ALO CIL-3128				(CPRIOLES INCH	ico.			
}										

DATOS DE LA ACTI	CONTABIL	SAD		HOWN HICE DE 14 M	INDAD (1)	I CARTON GUAYAC	isk	107AL PATRIM	OHO K(1)	
1		_		arts		(sta	4Ao	us s		
5 □		но 🗖								
DATOS DEL CONTAC	OR (EN C	SO DE ESTAR OBLIG	ADO A LLEVA	AR CONTABIUDÃO)	- <u>i</u>				No FE SEGISINO	
FOURTHANT PRABUOS										
L							PARA EL CASO DI	PERSONA E	XONERADA	
TIPO DE ACTIVIDAD	QUE LIER	CE					an DETY NACIONAL	AN INDEED ON	KON KON	
COMPREM		INCUSTRIAL		INMOBILIARIA						
letanine 2										
SINANCIERA		ARTESANAL		PROFESIONAL		ł	TECHADE INISKS D	LIA RESOLUTIO	n	
INANCREA	_	ARTESHALL					ł			
							NO DE CALHICACION	ORICHIEKAD	ON APTESANAL	
OLEOP		FSPECIFICAR ACTU	NDAD							
					104445	TO OUT	A INCODARA	JAN 800	PORCIONADA S	F SHIFTA
DECLARAM	OS DE I	MANERA LIBRE	, VOLUN	TARIA Y BAJO JU	JKAME HE NO:	NIU, QUE I COMETEM	105 A 1 A 5 CA	NCIONES	PORCIONADA S PENALES Y TRIB	UTARIAS
ESTRICTAM	ENTE A	ECTABI	ECIDAS E	N LA LEY, PARA	FI CAS	O DE INCUI	RIR EN FALS	EDADES.		
(2)	posteri (citi /	HONE THATPENPAR	ECIDA) E	CONTADOR HA CAS	DOL 131AR	OR GACO ALLEVA	CONTABILIDADI	- NO LIS	AR (USO EXELUSIVO DE LA S	MSTRTUCKON)
1									REVISADO POR	
								1		
								i		
										
				J				L 		
ORSERVACIONES	MPORTA	NTES QUE DEBE TE	NER EN CU	ENTA:						
LA FUCACO P	OF PETT	CTABLE INCO	NCICTENI	MAS EN LA INFO	RMAC	IÓN DETAL	LADA EN EST	E FORM	ULARIO, Y QUE	GENERE UN
LALOR & ENG	OR DE	ESTA MUNICI	PALIDAD	, EL MISMO SEI	RÁ CAR	GADO COM	NO DEUDA C	JUE SE C	OBRARÁ AL MO	IMENIO DE
RENOVAR LA										

2.- LA PATENTE MUNICIPAL NO AUTORIZA EL FUNCIONAMIENTO DE LOCAL ALGUNO, POR LO TANTO DEBE OBTENER LA TASA DE HABILITACIÓN Y CONTROL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN ESTABLECIMIENTOS.

APÉNDICE I

SOLICITUD DE CONSULTA DE USO DE SUELO

MUY BUSTRE MUNICIPALIDAD DE GUAYADUR.		NÚMERO	INGRES		L		
DIRECCIÓN DE URBANISMO, A	VALLÍOS V REGISTROS	SISTEMA					j
The said	ONSULTA DE USO	DES	1151	$\overline{}$			
SOLICITOD DE C	UNSULIA DE USU	טב ט		LOCAL:			
DESCRIPCIÓN,- Trámite que permite consultar el Uso de	Suelo en un predio especifico y una activida	d especifica			CUADO		
				РОК	ADECU	A.K	
DATOS DEL SOLICITANTE [APELLIDOS	NOMBRE5		CEDULA	DE IDE	NTIDAD	/ R.U.C	
APECLIDOS	NOWERCES	i	422000				
		1					
CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO CELULAR	MILLERO DE PO	O DOMOC PU	NOONA EL	50LAF	₹:	
					VACI	iO ISTRUIDO	。口
	J	ll			L		
UBICACIÓN DEL SOLAR O ESTABLECIMIENTO		CÓDIGO	CATASTI	201			—
DIRECCIÓN (Indicar # del local)		Conso	ÇAIAJI.				.
}				١.			Plet
		SECTOR	MANZAHA	LOTE	DIV	HIV	PARS
CODIGO DE LA ACTIVIDAD SELECCIONADA EXP	LIQUE BREVEMENTE LA ACTIVIDAD A I	DESARROD	LAR				
							•
<u> </u>							
REVISIÓN DOCUMENTOS REQUERIDOS (*)	CROQUIS DE UBICACIÓN (**)						
1 SOLICITUD				,			
2. TASA POR SERVICIOS TÉCNICOS	1						
— ADMINSTRATIVOS							
3 CÉDULA DE IDENTIDAD DEL SOLICITANTE (copia legible)							
4 CERTIFICADO DE VOTACIÓN VIGENTE DEL SOLICITANTE (copia legible)			J			_	
5 FOTOGRAFIAS (en tamaño 10 cm.x15 cm.)			1				j
]						ļ
NOTAS]						1
(°) La no presentación de cualquiera de los documentos enunciados, invalida la solicitud				<u></u>			
(th) Fig. al. mag. do mus la conformación de	1) [] [
(**) En el caso de que la conformación de las manzanas en el sector sea diferente de							
la palanteada en el formato de "Croquis de Ubicación"; deberá adjuntar un Croquis con				İ		1	
la ubicación del local en el predio motivo de				L			
la consulta.							
							 1
	OMENDACIONES GENER			Pa .			
LAS FOTOGRAFÍAS DEBERÁN PERMITIR API de la cocina deberá permitir apreclar la totali	dad del área para cocina incluyendo	el lavade	ro, anaq	ueles,	cocina,	, nomo	s, etc.
DEPENDIENDO DEL CASO, LAS ÁREAS A S ATENCIÓN (Interior del local), SISTEMAS DE cionadores de aires, etc.). Y EL EXTERIOR (fa	SEGURIDAD (extintores, etc), SIST achada donde se aprecie toda la edi	EMAS DE ficación).	VENTIL	ACION	(venu	ador, A	rcoua!
EN LOS CASOS EN QUE SEA POSIBLE INCLUI fotografía de la cocina además de lo Indicado	o podrá incluir el extintor, la trampa	de grasa y	A el extr	actor.			
EL PLANO DEBE CONTEMPLAR LA UBICAG	CION Y DIMENSIONES DE TODOS I				OCAL.	Por eji	emplo
COCINA, BAÑOS. BODEGA, PUERTAS, VENT.	ANAS, PASILLOS, etc.		۲				

PLANO DEL LOCAL CON MEDIDAS, miss	mo que deberá incluir las :	divisiones interiores	
			1
	•		
			ļ
			and the same of th
			-
			- Constitution of the Cons
			4
			ļ
FRENTE (mts.)	FONDO MAYOR (mts.)		AREA (m²)
		SOUDEL COLLEGE NET	1
Declaro que los datos que con	DECLARACIÓN Y CERTIFICA	cumento son verd	aderos con la finalidad de
hanoficiarmo con esta informació	n a efectos de consult	ar el uso de suelo.	
Asi mismo, declaro y certifico	que el local en el cua	al realizaré la activid	ad solicitada, dispone de las
condiciones establecidas en la ley Por lo antes expuesto, admito, d	res, ordenanzas, regia:	mentos y resolucion robarse la falsedad	es municipales. en alguno de los datos aquí
declarados, nodré ser sancionas	lo por las autoridade	s municipales, con	las multas y clausuras, sin
perjuicio de ser sometido al impe	rio de otras leyes sear	n estas civiles o pena	ales.
<u> </u>		<u> </u>	5
	<u> </u>	WLAR WROOD	5 5544
	QHE **	WROOD WROOD	EAREGOLIAN SAME
	ЕЈЕМРАБ ТІРО DE GRAFICACIONI.	LOCAL 5	LOCAL S
	EMP		[3]
	3 5		
NOMBRE, FIRMA Y NÚMERO DE	CÈDULA	<u></u>	<u> </u>

APÉNDICE J

FORMULARIO DE TASA DE HABILITACIÓN

			TASA DE T	RÁMITE No.	
SOLICITUD PARA H	labilitación de lo	CALES COMERCIALES,		1001112114	
מאו	USTRIALES Y DE SE	RVICIOS	Ji.	MES	ANG
ATOS DEL SOLICITANTE				······································	
7		TIPO DE PERSONA		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ATVRAL (DVENO DEL NEGO					
	010	E PRAKTIKE ZERREER) AOIGIRUU	eau		
FELLIDG PATERNS	AFELLIDO MATERNO	ten NOMBRE	ilee	NOMERE	
	•	;	,	1.000.	•
AZÓN SOCIAL		iR.U.C./ cépula	175° == 0NC	(=14.1)	
		;	110000	EMAIL	
IEPECCIÓN DONDESE PUEDA	MGTIFICAR		<u> </u>		
ATOS DEL ESTABLECIMIENT				···	
HOMBRE DEL ESTABLECIMIENT					
	, 2			(1942年) 天皇	Y PARTIES
SPECIFICAR ACTIVIDAD					
キャベニニは「見るる 人ごすびする)					
irección exacta					
irección exacta	ರ್ ಷಾರ				
DIRECCIÓN EXACTA	문/TC				
irección exacta	₽/TC	Mts.2			
irección exacta	₽47°C	M\tau2			
irección exacta	PATE -				
UPERTICE DEL ETABLECIMI					
DIRECCIÓN EXACTA					
UPERTICE DEL ETABLECIMI					
IPECCIÓN EXICTA UPERFICIE DEL ESTABLECIMI					
UPERTICE DEL ETABLECIMI					
CIPECCIÓN EXACTA CUPERFICIS DEL ESTABLECIMI					
CIPECCIÓN EXACTA CUPERFICIS DEL ESTABLECIMI					
CIRECCIÓN EXACTA SCRETTICE DEL ESTABLECIMI					
CIRECCIÓN EXACTA SCRETTICE DEL ESTABLECIMI					
CIRECCIÓN ECACIA SUPERFICIS DEL ESTABLECIMI					

						oder 200 de de de la compansión de la comp	在上海 全角
		,	LISTADO DE CONTROL	אָנְאַמוּטוּ מבּט מַנּאַנְאָן) (Marque בּבּי			. !
PORMULA	JUO EQUICITATI FARA	HABILTACIÓN DE LOC	ALES COMERCIALES, INCL.	STRUALIES Y DE SERVIC	768		, ,
	TRANTE (TASA ÚNICA				·		
		AEC DE VOTACION (UL	MÁISATEV AMT				
			SAL (FERSONA JURÍCICA)				1
	ERUC						·
<u></u>	ALSELRUS			-			
							
gcese te Zi							
	CADC DEL CUERFO D	E ECMEEKOS	<u> </u>				- !
@USC 15	2.5.5						
ĒNF¢=M	ne de desechce eêu	.TCS				_,	·
الا مقدة إ	e turunc ngene	್ರದಿಜ್ಞಾನಕ ಪ್ರಾಕ್ಷಿಗಳಿಕೆ					1
@c c r	CADO DE MEDIO AMB	BENTEMACTA DE ECA	IFRCMISC (Casado aplíque.				t
# CET. F	ROADO DE TRAMPA S	ಕ ಆಕ್ರಸತಿಸಿ (Cuando ಕರ್ಗರ	ne)				
MP'E	ert freemuneerd	C.VGEALE					
	Facion Personal :	CONTRATO DE ARRE	NCAMENTO (Netertado coñ	ಗಾಯಗಳಲೆಗಡಲಾದ ಸೇ 1೯.	725		1
<u> </u>	A SE AUTSFERACÓN S	さい マミマミロハム エリゼ ネ	SALTIA EL TRÀMITE De ser	4. 356			
DA	YE TO THE TOTAL THE TANK THE T	ANC	CASTUAL Maybee he had CAL NUEVO LICA TABA DE TRAMPE (Baja)	x	CAMBIC DE SIFERCO	N CAME	SE DEMOTRACE TO THE SECOND SEC
DA DA		ANC	CALMUEYC LICA				
Da Da	VE	ANC No	CAL NUEVO LICA TASA ISTRAMITE (Bajo)			(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC LE	CAL NUEVO LICA TASA ISTRAMITE (Bajo)			(Cusnee salese)	
DA DA FISA E	VE	ANC No	CAL NUEVO LICA TASA ISTRAMITE (Bajo)			(Cusnee salese)	
DA PARA E	VE	ANC No	CALINUE/C LICA			(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TEICLUCIONES	(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)		TEICLUCIONES	(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TEICLUCIONES	(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TEICLUCIONES	(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TECLICONES	(Cusnee salese)	
DA DA	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TECLICONES	(Cusnee salese)	
DA DA SARA E.	VE	ANC No	CAL NOTE / CECANITE (Baja)	NÚMERC SI I	TECLICONES	(Cusnee salese)	
DA DA SE	WEE TARE PASC-TE LICOLES NC	ANC No	CALINOTIVE (ENG) V NC CES	NÚMERC SI I	TECLICONES	(Cusnee salese)	NC .
DA DA ROSE E	WEE TARE PASC-TE LICOLES NC	ANC No	CALINOTE CENTE (END) V NC CES	NÚMERC NÚMERC SI II	TECLICONES	Años Eronetal	NC .

APÉNDICE K DECRETO 1290 ARCSA

Nº 1290

Rafael Correa Delgado PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DE LA REPÚBLICA

Considerando:

Que la Constitución de la República del Ecuador dispone en su artículo 32 que "La salud es un derecho que garantiza el Estado, cuya realización se vincula al ejercicio de otros derechos, entre ellos el derecho al agua, la alimentación, la cultura física, el trabajo, la seguridad social, los ambientes sanos y otros que sustentan el buen vivir";

Que el Estado garantizará este derecho mediante políticas económicas, sociales, culturales, educativas y ambientales; y el acceso permanente, oportuno y sin exclusión a programas, acciones y servicios de promoción y atención integral de salud, salud sexual y salud reproductiva. La prestación de los servicios de salud se regirá por jos principios de equidad, universalidad, solidaridad, interculturalidad, calidad, eficiencia, eficacia, precaución y bioética, con enfoque de género y generacional;

Que en el artículo 361 de la Carta Fundamental se establece que el Estado ejercerá la rectoría del sistema a través de la autoridad sanitaria nacional, será responsable de formular la política nacional de salud, normar, regular y controlar todas las actividades relacionadas con la salud, así como el funcionamiento de las entidades del sector;

Que la Constitución de la República del Ecuador en su artículo 388 ordena: "El Estado destinará los recursos necesarios para la investigación científica, el desarrollo tecnológico, la innovación, la formación científica, la recuperación y desarrollo de saberes ancestrales y la difusión del conocimiento. Un porcentaje de estos recursos se destinará a financiar proyectos mediante fondos concúrsales. Las organizaciones que reciban fondos públicos estarán sujetas a la rendición de cuentas y al control estatal respectivo":

Que el articulo 138 de la Ley Orgánica de Salud establece que: "La autoridad sanitaria nacional a través de su organismo competente, Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical Dr. Leopoldo Izquieta Pérez, quien ejercerá sus junciones en forma desconcentrada, otorgará, suspenderá, cancelará o reinscribirá el certificado de registro sanitario, previo el cumplimiento de los trámites, requisitos y plazos señalados en esta Ley y sus reglamentos, de acuerdo a las directrices y normas emitidas por la autoridad sanitaria nacional, la misma que fijará el pago de un importe para la inscripción y reinscripción de dicho certificado de registro sanitario, cuyos valores estarán destinados al desarrollo institucional, que incluirá de manera prioritaria un programa nacional de control de calidad e inocuidad posregistro":

Que el artículo 208 de la Ley Ibídem dispone: La investigación científica tecnológica en salud será regulada y controlada por la autoridad sanitaria nacional en coordinación con los organismos competentes, con sujeción a principios bioéticos y de derechos, previo consentimiento informado y por escrito, respetando la confidencialidad";

Oue el artículo 10.1 del Estatuto del Régimen Jurídico y Administrativo de la Función Ejecutiva señala que: "La Función Ejecutiva, además de los organismos definidos y desarrollados en los artículos posteriores, podrá contar de manera general con los siguientes tipos de entidades: a) Agencia de Regulación y Control.- Organismo técnico que tiene por funciones la regulación de las actividades del sector, el control técnico de las actividades realizadas por los agentes que operan en el y la preparación de informes sobre las normas que debería observar el respectivo organismo de control, de acuerdo con la ley. Su ámbito de acción es específico a un sector determinado y estará adscrita a un Ministerio Sectorial o Secretaria Nacional. Dentro de su estructura orgánica tendrá un directorio como máxima instancia de la agencia; f) Instituto.- Organismo público, adscrito a un Ministerio sectorial o Secretaría Nacional, creado para el ejercicio y la ejecución de actividades especializadas, preferentemente en las áreas de investigación, promoción, normalización, ciencia y tecnologia";

Que mediante Decreto Legislativo N° 1 publicado en el Registro Oficial N° 348 de 23 de octubre de 1941, se creó el Instituto Nacional de Higiene;

Que mediante oficio No. SENPLADES-SGDE-2012-0180-OF de 21 de agosto de 2012, el Secretario Nacional de Planificación y Desarrollo, emite el dictamen favorable para la expedición del presente Decreto Ejecutivo;

Que de conformidad a lo establecido en el Artículo 74, número 15, del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, el Ministerio de Finanzas a través de oficio N° MINFIN-DM-2012-0489 de 29 de agosto de 2012, emitió el correspondiente informe favorable para la escisión del Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez" en el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI y en la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA;

Que se hace necesario impulsar la investigación en materia de salud en el marco de la política pública gubernamental como lo dispone la Constitución de la República del Ecuador, y,

Que es imperioso mejorar la calidad del control posregistro y facilitar a la vez la gestión del sector productivo nacional, a través de una institucionalidad que se especialice en la gestión de la vigilancia y el control sanitario de productos de consumo humano; y,

En ejercicio de las facultades y atribuciones que le confieren los artículos artículos 147, números 5 y 6, de la Constitución de la República, y 11, letras a) y f), del Estatuto del Régimen Jurídico y Administrativo de la Función Ejecutiva,

Decreta:

Artículo 1.- Crear la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA y el Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, como personas jurídicas de derecho público, con independencia administrativa, económica y financiera, adscritas al Ministerio de Salud Pública.

Artículo 2.- Escindir el Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez" en el Instituto Nacional de Salud Pública e Investigaciones - INSPI. y en la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA.

CAPÍTULO I

DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN SALUD PÚBLICA - INSPI

Artículo 3.- El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, será la institución ejecutora de la investigación, ciencia, tecnología e innovación en el área de salud lumana y será el laboratorio de referencia nacional de la red de salud pública.

Artículo 4.- Son atribuciones y responsabilidades del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI:

- Ejecutar los Proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e innovación que la Autoridad Sanitaria Nacional y la Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología hubieren aprobado; y,
- Proveer servicios de laboratorio especializado en salud, en función de las prioridades establecidas por la Autoridad Sanitaria Nacional.

Artículo 5.- El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, contará con un Directorio integrado por:

- El Ministro de Salud Pública o su delegado permanente, quien lo presidirá;
- El Ministro Coordinador de Conocimiento y Talento Humano o su delegado permanente; y,
- El Secretario Nacional de Educación Superior, Ciencia Tecnología e Innovación o su delegado permanente.

Artículo 6,- El Directorio del INSPI tendrá como atribuciones fundamentales:

- Aprobar los planes, programas, proyectos de investigación, análisis y estudios que realice el Instituto;
- Aprobar el Presupuesto Anual del instituto, así como sus diferentes fuentes de financiamiento;
- 3. Aprobar la estructura organizacional del instituto;
- Supervisar y controlar la gestión del Director Ejecutivo; y,
- Otras que se determinen en la ley y la normativa aplicable.

Artículo 7.- El Director Ejecutivo será la máxima autoridad del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública – INSPI, será de libre nombramiento y remoción, designado por el Ministro de Salud Pública.

Para ser designado Director Ejecutivo del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública, se requiere;

- 1. Tener título de cuarto nivel:
- Acreditar conocimiento y experiencia en actividades similares o afines a la investigación, ciencia y tecnología; y,
- No tener vinculación profesional o económica en una industria o negocio que tenga relación con las actividades propias del INSPI.

Artículo 8.- Sin perjuicio de lo que establezca la ley y demás instrumentos legales, serán atribuciones del Director Ejecutivo del INSPI las siguientes:

- Ejercer la representación legal, judicial y extrajudicial del INSPI:
- Dirigir y coordinar el funcionamiento de los servicios del INSPI de acuerdo con las normas, políticas y directrices emitidas por el Ministerio de Salud Pública;
- Dirigir la gestión técnica, administrativa y financiera del INSPI;
- Asesorar al Ministerio de Salud Pública en asuntos técnicos y de investigación comprendidos en las funciones del Instituto o requerimientos de la Autoridad Sanitaria Nacional;
- Preparar y presentar anualmente al Ministerio de Salud Pública para su aprobación, el presupuesto general del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública -INSPI;
- Informar periódicamente, con una frecuencia mínima semestral, al Directorio del INSPI, respecto de la ejecución de su planificación estratégica y operativa, como parte de la rendición de cuentas; y,
- Las demás que fueren necesarias para el cumplimiento de sus atribuciones.

CAPÍTULO II

DE LA AGENCIA NACIONAL DE REGULACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA SANITARIA

Artículo 9.- La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria- ARCSA, será el organismo técnico encargado de la regulación, control técnico y vigilancia sanitaria de los siguientes productos: alimentos procesados, aditivos alimentarios, medicamentos en general, productos nutracéuticos, productos biológicos, naturales procesados de uso medicinal, medicamentos homeopáticos y productos dentales; dispositivos médicos, reactivos bioquímicos y de diagnóstico, productos higiénicos, plaguicidas para uso doméstico e industrial, fabricados en el territorio nacional o en el exterior, para su importación, exportación, comercialización, dispensación y expendio, incluidos jos que se reciban en donación y productos de higiene doméstica y absorbentes de higiene personal, relacionados con el uso y consumo humano; así como de los

establecimientos sujetos a vigilancia y control sanitario establecidos en la Ley Orgánica de Salud y demás normativa aplicable, exceptuando aquellos de servicios de salud públicos y privados.

Artículo 10.- Son atribuciones y responsabilidades de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria, las siguientes:

- Elaborar y ejecutar la normativa técnica para ei control y vigilancia sanitaria de los productos descritos en el artículo precedente, de conformidad con las normas y políticas emitidas para el efecto por la autoridad Sanitaria Nacional y la Ley del sector;
- Otorgar, suspender, cancelar o reinscribir los certificados de Registro Sanitario de los productos descritos en el artículo 9 del presente Decreto, según la normativa vigente;
- Otorgar, suspender, cancelar o reinscribir Notificaciones Sanitarias Obligatorias para cosméticos y productos higiénicos de acuerdo a la normativa vigente;
- Realizar el control y la vigilancia posregistro de los productos sujetos a emisión de Registro Sanitario;
- Implementar y ejecutar el sistema de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia;
- 6. Emitir permisos de funcionamiento de los establecimientos que producen, importan, exportan, comercializan, almacenan, distribuyen, dispensan y/o expenden, los productos enunciados en el artículo 9 del presente decreto, que están sujetos a obtención de Registro Sanitario o Notificación Sanitaria Obligatoria; así como de los establecimientos sujetos a vigilancia y control sanitario establecidos en la Ley Orgánica de Salud y demás normativa aplicable, exceptuando aquellos de servicios de salud públicos y privados;
- Verificar el cumplimiento de la normativa y emitir los certificados correspondientes a: buenas prácticas de manufactura, buenas prácticas de laboratorio, buenas prácticas de dispensación y farmacia, buenas prácticas de almacenamiento y distribución; y, otras de su competencia;
- Ejecutar el control y vigilancia de toda forma de publicidad y promoción de los productos sujetos a Registro Sanitario o Notificación Sanitaria Obligatoria de conformidad con lo dispuesto en la Ley que rige el sector;
- Autorizar las importaciones de muestras sin valor comercial de productos sujetos a Registro Sanitario o Notificación Sanitaria Obligatoria, con fines de obtención de Registro Sanitario, investigación, desarrollo; y, para los casos contemplados en las disposiciones establecidas por Ley;
- Controlar la aplicación de los precios de medicamentos de uso humano, fijados por la Autoridad Sanitaria Nacional;

12. Otras que la autoridad sanitaria nacional determine.

Artículo 11.- La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria, contará con un Directorio integrado por:

- El Ministro de Salud Pública, o su delegado permanente, quien lo presidirá;
- El Ministro de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca, o su delegado permanente; y,
- El Ministro de Industrias y Productividad, o su delegado permanente, con derecho a voz y voto.

Artículo 12.- El Directorio de la ARCSA tendrá como atribuciones fundamentales:

- Cumplir y hacer cumplir la Constitución, los convenios internacionales suscritos y ratificados por el Ecuador en materia de regulación y control sanitario, la Ley del sector, su reglamento, y las políticas emanadas de la Autoridad Sanitaria Nacional, precautelando el interés colectivo, de conformidad con los principios y objetivos establecidos en este Decreto;
- Supervisar y controlar la gestión del Director Ejecutivo;
- Aprobar los planes y programación anual y plurianual de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria, que presente el Director Ejecutivo;
- 4. Aprobar la estructura organizacional de la Agencia:
- Aprobar el presupuesto anual de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria así como sus diferentes fuentes de financiamiento; y,
- Otras que se determinen en la ley y la normativa aplicable.

Artículo 13.- El Director Ejecutivo será la máxima autoridad de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria, será de libre nombramiento y remoción, designado por el Ministro de Salud Pública.

Para ser designado Director Ejecutivo de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria se requiere:

- Tener título de cuarto nivel;
- Acreditar conocimiento y experiencia en actividades similares o afines; y,
- No tener vinculación profesional o económica en industria o negocio que tengan relación con las actividades propias de la ARCSA.

Artículo 14.- Sin perjuicio de lo que establezca la ley y los reglamentos correspondientes, serán atribuciones del Director Ejecutivo de la ARCSA las siguientes:

- Ejercer la representación legal, judicial y extrajudicial de la ARCSA;
- Dirigir y coordinar el funcionamiento de la ARCSA de acuerdo con las normas, políticas y directrices aprobadas por el Directorio de la entidad;
- Asesorar a la Autoridad Sanitaria Nacional en asuntos comprendidos en las funciones de la Agencia o por requerimientos de dicha Autoridad;
- Preparar y presentar anualmente para aprobación del Directorio los planes y programación anual y plurianual, así como el presupuesto general de la ARCSA; e,
- Informar periódicamente, con una frecuencia mínima semestral, al Directorio de la ARCSA. respecto de la ejecución de su planificación estratégica y operativa, como parte de la rendición de cuentas.

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

PRIMERA.- Transfiérase al Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, las competencias. atribuciones, funciones y administración para la ejecución investigación, ciencia, tecnología e innovación en el área de salud humana que determine la autoridad sanitaria nacional; así como el patrimonio, los derechos y obligaciones constantes en convenios, contratos u otros instrumentos jurídicos, nacionales o internacionales, suscritos antes de la vigencia de este Decreto Ejecutivo, vinculados con el Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez", en materia de investigación, ciencia, tecnología e innovación en el área de salud humana, en los términos establecidos en el presente Decreto y de conformidad con la matriz de competencias, modelo de gestión y estatuto orgánico por procesos de dicha instituciones.

SEGUNDA.- Transfiérase a la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA, las competencias, atribuciones, funciones y administración para la ejecución de las políticas de control y vigilancia sanitaria que determine la autoridad sanitaria nacional en relación a los productos referidos en el artículo 9; así como el patrimonio, los derechos y obligaciones constantes en convenios, contratos u otros instrumentos jurídicos, nacionales o internacionales, suscritos antes de la vigencia de este Decreto Ejecutivo, vinculados con el Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez", en materia de vigilancia y control sanitario, en ios términos establecidos en el presente Decreto y de conformidad con la matriz de competencias, modelo de gestión y estatuto orgánico por procesos de dicha Institución.

TERCERA.- Los servidores que vienen prestando sus servicios con nombramiento o contrato, o bajo cualquier modalidad en el Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Dr. Leopoldo Izquieta Pérez" y en el Ministerio de Salud Pública, cuyas funciones guarden relación con el

ámbito de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria - ARCSA, Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, podrán continuar prestando sus servicios en la ARCSA o INSPI con sus mismos derechos y obligaciones, previa ejecución de procesos de evaluación y selección a efectos de determinar su continuidad, de acuerdo a los requerimientos estructurales, orgánicos y de talento humano de las nuevas instituciones. Una vez realizado el análisis requerimientos, se determinarán los puestos que continuarán siendo necesarios, se crearán aquellos que de acuerdo a la estructura y competencias del INSPI y de la ARCSA se requieran, y se suprimirán los que de acuerdo a la nueva estructura orgánica funcional de la Institución no sean necesarios, de conformidad con la Ley Orgánica del Servicio Público, su Reglamento General y demás cuerpos legales pertinentes.

CUARTA.- El Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública - INSPI, realizará la producción de biológicos y reactivos de diagnóstico, conforme a programas aprobados por el Ministerio de Salud Pública, sin perjuicio de las acciones que puedan desarrollar los laboratorios y entidades privadas en este campo, hasta que la Empresa Nacional de Fármacos del Ecuador, ENFARMA EP, cuente con la capacidad tecnológica para el efecto. Una vez cesada esta competencia temporal el personal cuyas funciones sean propias de esta producción de biológicos y reactivos de diagnóstico podrá continuar prestando sus servicios para la Empresa Nacional de Fármacos del Ecuador, ENFARMA EP, en caso de así requerirlo dicha entidad y previa ejecución de procesos de evaluación y selección a efectos de determinar su continuidad, de acuerdo a los requerimientos estructurales, orgánicos y de talento humano de la Empresa Nacional de Fármacos del Ecuador, ENFARMA EP.

QUINTA.- El proceso de conformación y desarrollo de la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria estará a cargo del Ministerio de Salud Pública conjuntamente con el Ministerio de Coordinación de la Producción, Empleo y Competitividad, en un plazo no mayor a 240 días contados a partir de la publicación de este Decreto Ejecutivo en el Registro Oficial. Hasta tanto, los procesos de ejecución de control y vigilancia sanitaria, que incluyen la emisión de registros y certificaciones sanitarias así como los de permisos de funcionamiento, estarán a cargo del Instituto Nacional de Investigación en Salud Pública, INSPI, y del Ministerio de Salud Pública, respectivamente.

DISPOSICIONES FINALES

PRIMERA.- Deróguense todas las normas de igual o menor jerarquía jurídica que se opongan al presente Decreto.

SEGUNDA.- De la ejecución del presente Decreto, que entrará en vigencia a partir de su publicación en el Registro Oficial, encárguense los Ministerios de Salud Pública, Coordinador de la Producción, Empleo y Competitividad, y Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, contando para ello, con el apoyo de las Instituciones Rectoras de los procesos requeridos para su cabal cumplimiento.

Dado en el Palacio Nacional, en Quito, a 30 de Agosto 2012.

f.) Rafael Correa Delgado, Presidente Constitucional de la República.

Documento con firmas electrónicas.

APÉNDICE L FORMULARIO No. PF-ARCSA-2013-001

		MINISTERIO DE	MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA	
Approach and Information Control		AACIONAL DE REGULACIÓ	AGENCIA NACIONAL DE REGULACIÓN, CONTROL Y VIGILANDA SANITARIA	NITARIA
्रामामा । नहान वस्तरक्ष				
	•	SOUCITUD DE PERNIS	SOUCITUD DE PERNISO DE FUNCIONAMIENTO	
Fcmulano No. PF-4RCSA-2013-001				
Fechs de solicitud.				
Mombre o razón social del establecimiento:				
Mombre del propietario o representante legal:		- I - I - I - I - I - I - I - I - I - I		
Mimero de Pegistro Unico de Contribuyentes (RMC).			Cédula de caudodanta del propietanio del establecimiento:	Ptaid £41
		Unación del establechairean		
zend∑	Provincia	Cartón:	Parroquia	Sector
Tipo de Establecimiento:	A contraction the carity of contraction of contractions of con	A Company of the Comp		
Categonía:	established Accedifications (Accedifications)	dal'instensible.	The fortuna of the contract of	
Actividad o actividades que se realizan en el establecimiento:	6 6 6			
Número de permiso de funcionamiento (en caso de renovación):				
Direcciós.	Ecceptuals caregoriated	The second		
Calle principal:	Mode assablact farm Ne. Moderna			
Mimero:				
Calle alternae				A training and and training and training and and an articular and an articul
Telétono.				
· 100 · 100				
Conto electronico:				

APÉNDICE M

FORMULARIO No. PF-ARCSA-2013-002

Egily brass	Eru	KERRESS.EDS.CORP	AH Y BOCHEALOP BUICK Kepigkich Karakan da tegilach, compolycompolychen by then by the manderent Kody	313
			Formularia to 18-48054-2012-03	
HOMERICAZÓN SOCALBEL WISSET	FINANCE TO THE STATE OF THE STA	SEMALE	Aorbe del Rimero funo se schendo se reostro	.BGACIÓN TELETYBEGONENTC CORECO CORRECTION PERSONE
ts patriken	AL Arisen ? Parkkyd (((1916.):e Barydd	# 1, jan ces. 7. Fen veci in	tenco delitic resconside in e NGP	SORK ROVINCIA CORTÓR RESOCKOD DRESCON
	^		3 ((
. 317 sterris ks szakárkibs ac o jeakro	રાદ ગલ્લામાં			

APÉNDICE N

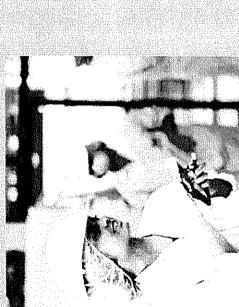
FORMULARIO No. PF-ARCSA-2013-003

AG	ENCIA NACIONAL DE REGULACIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA SANITARIA - ARCSA
Salud Publica	DATOS PARA LA FACTURA Formulario No. PF-ARCSA-2013-003
Razón social / Nombres y Apellid	os:
RUC / CI:	
Dirección:	
Teléfono:	
Correo electrónico:	

APÉNDICE O MANUAL PARA EL BUEN EMPRENDEDOR







Autores:

Carla Cedeño Quinde

Adriana Soriano Huayamave.

Directora:

Sub-decana de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción MSc. Priscila Castillo Soto

Colaboración:

Ing. Maria Elena Murrieta

Entidades gubernamentales y no gubernamentales en la ciudad de Guayaquil.

Corrección:

MSc. Priscila Castillo Soto

Redacción: Guayaquil, octubre del 2013 Impresión: Guayaquil, enero del 2014

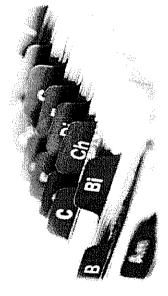
PRESENTACIÓN

El presente Manual para la creación de una industria de alimentos en la ciudad de Guayaquil, describe los pasos y procedimientos que se deben seguir para crear una empresa, presenta las actividades que se deben realizar de una manera esquematizada, permitiendo así a los emprendedores tener una adecuada distribución y entendimiento de funciones y tareas, optimizando tiempo y aprovechando potencial humano.

Este documento tiene como objetivo presentar de una forma sencilla y didáctica toda la información actualizada para la creación y puesta en marcha de una empresa procesadora de alimentos.

INDICE

CAPITULO	CAPITULO 1. Definición de Emprendedor, Características y
Considerac	Consideraciones antes de la creación de una Empresa 1
	1.1 Emprendedor1
	1.2 Características de los Emprendedores 2
	1.3 Antes de Iniciar la Empresa3
CAPÍTULO	CAPÍTULO 2. Financiamiento5
	2.1 ¿Qué es Financiamiento?6
	2.2 Tipos de Financiamiento 6
	2.3 ¿Qué es Estudio de Mercado?7
er-	2.4 ¿Cómo elaborar un Estudio de Mercado? 8
	2.5 Ejemplo de Estudio de Mercado12
	2.6 ¿Qué es el Estudio Técnico?
	2.7 ¿En qué consiste un Estudio Técnico 29
	2.8 Pasos para Elaborar un Estudio Técnico 30
	2.9 ¿Qué es el Credito?35
	2.10 ¿Qué es el Flujo de Caja?40
	2.11 Provecto de Inversión



CAPÍTULO 1





A continuación se detallará qué es ser emprendedor y cuál es su perfil para liderar ideas o proyectos, además de las consideraciones que se deben tomar en cuenta antes de decidir el tipo de actividad comercial que tendrá la empresa que se quiere crear.



El emprendedor es aquel que organiza y administra cualquier empresa o negocio, con considerable iniciativa y riesgo. Sabe interpretar las características reales del entorno a pesar de que no son aparentes y poderlas aprovechar. Es capaz de luchar ante cualquier inconveniente que se les atraviesa a su estrategia y no le teme al fracaso. Además, es capaz de crear un grupo con motivación suficiente que le da el apoyo que necesita

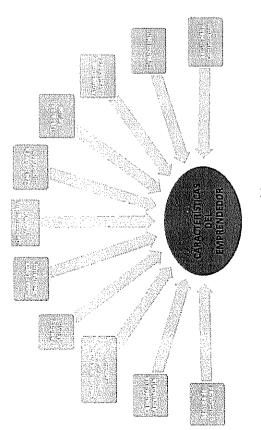
4-

CARACTERISTICAS DE LOS EMPRENDEDORES

Para que puedas alcanzar el éxito en las empresas es precesario contar con ciertas características que te ayudaran a ser un buen emprendedor; mientras más de ellas se posean, mayores serán las posibilidades de lograr ser un emprendedor con éxito.



Las características esenciales y requisitos que se suelen enconfrar en todos los emprendedores o empresarios que alcanzan sus objetivos son las siguientes:



Fuente: Empleare [2].

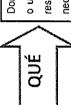
Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.



ANTES DE INICIAR LA EMPRESA

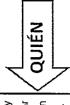
Antes de iniciar cualquier actividad comercial es imprescindible identificar y analizar los factores que van a influir en el éxito de nuestra idea de negocio. Por eso, antes de empezar a realizar los trámites y gestiones para la formación de la empresa, lo recomendable es elaborar un "Plan de Negocios". En términos generales, el Plan de Negocios es un documento guía para organizar nuestras ideas y lograr visión de conjunto, trabajando sobre cuatro elementos clave que nos permitirán construir la base para sacar adelante un proyecto empresarial.

Contar con un Plan de Negocios puede marcar la diferencia entre ser un soñador y ser un emprendedor, los elementos que se tienen que considerar son los siguientes:



Donde se define que se comercializará, si se trata de un producto o un servicio, cuáles son sus características, y cómo esta oferta responde a una demanda que se ha identificado, o cubre alguna necesidad del mercado [3].

Donde se detalla quiénes serán los principales clientes y consumidores del producto o servicio. Además se debe identificar características que nos permitan definir qué medios se utilizaran para comunicar, vender y distribuir nuestro producto o servicio [3].



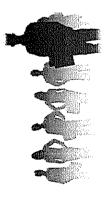
"

Со́МО

Se realizaran definiciones estratégicas, donde se puntualizaran los pasos, recursos, herramientas y actividades necesarias para poder desarrollar nuestra oferta, sin olvidar las actividades de comunicación y venta de la misma hacia los clientes y consumidores. Definir cuáles serán las formas de comercializar nuestra oferta, si será por la vla de venta directa, o por medio de distribuidores, si será en base a arriendos o concesiones, etc. [3].

Se debe identificar y hacer un estudio de todos los costos que implica la creación y puesta en marcha de la empresa (insumos, sueidos, transporte, costos básicos, comunicación, etc.) Y por úttimo en función de estos costos, se debe estimar el precio de venta de los productos o servicios ofrecidos, calculando un porcentaje de rentabilidad esperado que permita contar con un negocio rentable [3].





"El éxito no es para los que creen que lo pueden hacer, sino para los que lo hacen".

CAPÍTULO 2

FINANCIAMIENTO



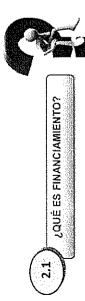
El acceso a recursos financieros permite al empresario solventar sus inversiones, capital de trabajo, gastos y, en general, cualquier requerimiento asociado al crecimiento y la operación de la empresa. La búsqueda de financiamiento es uno de los pasos más importantes y dificiles para realizar un proyecto de negocio.

Existen variadas fuentes de financiamiento, tanto públicas como privadas, que atlenden a las empresas. Las principales instituciones privadas que otorgan servicios financieros son los bancos, las cooperativas de ahorro y crédito y las fundaciones.

Para poder crear y poner en marcha una empresa, lo primero que se tiene en cuenta es obtener el financiamiento necesario. Se tomara como ejemplo una empresa ficilicia (Dollie) que se desarrollara en el área productiva procesando cupcakes elaborados a base de calabaza y harina de arroz integral en donde se detallaran los costos respectivos.



5



Financiamiento no es más que los recursos monetarios financieros necesarios para llevar a cabo una actividad económica, con la característica esencial que generalmente se trata de sumas tomadas a préstamo que complementan los recursos propios [4].





Existen diferentes tipos de financiamientos y puede clasificarse de la siguiente manera:

Financiamiento interno

• Es aquel que proviene de los recursos propios de la empresa, como: aportaciones de los socios o propietarios, la creación de reservas de pasivo y de capital, es decir, retención de utilidades, la diferencia en tiempo entre la recepción de materiales y mercancias compradas y la fecha de pago de las mismas [4].

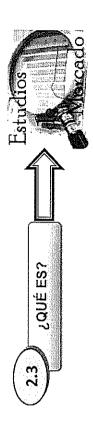
Financiamiento Externo

• Es aquel que se genera cuando no es posible seguir trabajando con recursos propios, es decir cuando los fondos generados por las operaciones normales más las aportaciones de los propietarios de la empresa, son in suficientes para hacer frente a desembolsos exigidos para mantener el curso normal de la empresa, es necesario recurrir a terceros como: préstamos bancarios, factoraje financiero, etc. [4].

Para saber los costos que se requieren en la creación y puesta en marcha de la empresa procesadora de cupcakes se debe realizar y analizar los resultados de un estudio de mercado los cuales deberán estar en un plan de negocios.

¿Cómo se sabe que los clientes van a comprar los productos o servicios que la empresa ofrece? Hacer un estudio de mercado permite conocer la oferta y demanda existente en un determinado territorio. Además, permite entender las características y preferencias de los clientes y competidores.

Sobre la base de esta información, se pueden tomar decisiones sobre la comercialización de los productos y servicios. Por ejemplo, si es necesario invertir más recursos en el lanzamiento de la oferta, si es preciso ser más competitivo en términos de precio, o incluso, si se debe replantear la oferta.



Estudio de mercado es una técnica que permite recopilar datos, de cualquier aspecto que se desee conocer para posteriormente, interpretarlos y hacer uso de ellos. Ayuda a conocer el tamaño del mercado que se desea cubrir, en el caso de vender o introducir un nuevo producto [5].



COMO ELABORAR UN ESTUDIO DE MERCADO?



9



Determinar la necesidad u objetivos de la investigación

En primer lugar se debe determinar cuál es la razón de la investigación, qué se investigación para hallar una oportunidad de negoclo, para ver si el futuro negocio quiere conseguir con ella, cuál es su objetivo; por ejemplo, se puede realizar la éxito, para halfar la razón o solución de un problema, para analizar a la competencia, para pronosticar la demanda, para confirmar una hipótesis, etc. podría ser rentable, para saber si el lanzamiento de un nuevo producto podría tener



Identificar la información que se va a recolectar

Basándose en los objetivos de investigación, se pasa a determinar cuál será la información que se necesita y se va a recolectar, por ejemplo, si el objetivo de investigación es detectar una oportunidad de negocio, la información que se sería la que nos permita conocer las necesidades de los consumidores, los nuevos gustos, las nuevas modas, las tendencias, los nichos de mercado no atendidos, etc. Si el objetivo de investigación es conocer la viabilidad de exportar el producto a un determinado país, la información que se podría necesitar es de aranceles, situación económica de dicho país, etc. podría necesitar



Determinar las fuentes de información

Una vez que se conoce cuál será la información o datos que se necesitan y se van a recotectar para la investigación, se pas a determinar las fuentes de donde se obtendrá por ejemplo, se determina si se va a obtener la información de el público objetivo, de tos clientes, de investigaciones hechas previamente, de datos históricos, de estadísticas, publicaciones, Internet, etc.



(a) Definir y desarrollar las técnicas de recolección

necesitar, y de dónde se va a conseguir, se pasa a determinar cómo se va a conseguir, para ello se determinan las técnicas, métodos o formas de recolección de Una vez que se ha determinado cuál será la información que se va datos que vamos a utilizar; veamos algunas de las principales:

verbal se hace uso del método de la entrevista, y cuando es escrita se hace uso del cuestionario. Una encuesta puede ser estructurada, cuando está compuesta por listas formales de preguntas que se tes formulan a todos por ígual, o no estructurada, cuando permiten al encuestador ir modificando las preguntas en base a las respuestas que vaya dando el encuestado [5]. La encuesta consiste en una interrogación verbal o escrita. Cuando la encuesta es

Para las encuestas se debe formular preguntas que nos permitan conseguir la información que se necesita para poder alcanzar los objetivos de investigación, por

ejemplo, si el objetivo de investigación es hallar una oportunidad de negocio, algunas de las preguntas que se formularan en las encuestas podrían ser:

- ¿qué tipo de producto le gustaría que existiera en el mercado?
- ¿qué tipo de negocio piensa que hoy en día podria ser rentable?

Si el objetivo de investigación es conocer la viabilidad de lanzar un nuevo producto al mercado, algunas de las preguntas podrían ser:

- ¿estaría dispuesto a probar este nuevo producto?
- ¿qué opinión le generan productos similares a éste, y qué características les cambiaría o agregaría?

<u>as</u> el objetivo de investigación es pronosticar nuestra demanda, algunas de preguntas que formularíamos podrían ser:

- ¿cuánto está dispuesto a pagar por este producto?
- ¿cuánto suele gastar en promedio al visttar negocios similares a éste, y con qué frecuencia los visita?

Fécnica de observación

acciones, situaciones, etc. Para usar esta tácnica se puede, por ejemplo, visitar los sitios donde frecuentan los consumidores que conforman el público objetivo y observar sus comportamientos, visitar las zonas comerciales y observar los productos de la competencia, visitar los locales de la competencia, visitar los locales de la competencia y observar los procesos, etc.[5].

Experimentación

La técnica de experimentación consiste en procurar conocer directamente la respuesta de los consumidores ante un determinado producto, servicio, idea, publicidad, etc. Para usar esta técnica se puede, por ejemplo, crear un pequeño puesto de venta o un pequeño stand de degustación [5].

Focus group

El focus group o grupo focal consiste en reunir a un pequeño grupo de personas con el fin de entrevistarias y generar un debate o discusión en torno un producto, servicio, idea, publicidad, etc., y así conocer las Ideas, opiniones, emociones, actitudes y motivaciones de los participantes [5].

El sondeo es un método sencillo y de bajo costo que se caracteriza por hacer preguntas orales simples y objetivas. Del mismo modo, permite obtener respuestas sencillas y objetivas. Un ejemplo de una pregunta que se podría realizar en un sondeo es: "¿qué marca de jeans usa?"[6].

g

Recolectar la información

Una vez que se ha determinado la información que se va a necesitar, las fuentes de dónde se conseguirán, y los métodos se usaran para obtenerla, pasamos a la tarea de la recolección de la información. Para ello, se determina previamente quiénes serán los encargados o responsables de ésta tarea, cuándo empezará y cuánto tiempo durará.

16

Analizar la información

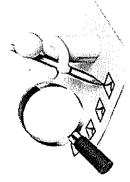
Una vez que se ha recolectado la información requerida, se procede a contabilizarla (conteo de datos), luego a procesarla (clasificar los datos, tabularlos, codificarlos) y, por último, a inferpretarla, a analizarla y a sacar nuestras conclusiones.



Tomar decisiones o diseñar estrategias

Y, por último, en base al análisis que se ha realizado, pasamos a tomar decisiones o diseñar nuestras estrategias, por ejemplo:

- En base a la información que se ha obtenido y analizado sobre las necesidades, gustos y preferencias de los consumidores, pasamos a diseñar un producto que se encargue de satisfacer dichas necesidades, gustos o preferencias.
- En base a la información que se ha obtenido y analizado sobre la competencia, se pasa a diseñar estrategias que permitan bloquear sus fortalezas y aprovechar sus debilidades.
- En base a la información que se ha recogido y analizado sobre el plan de negocio, se toma la decisión de dar el visto bueno al proyecto, y empezar con la creación del nuevo negocio.
- En base a la información que se ha recogido y analizado, se debe decidir donde se promocionará el producto o servicio.



2



Existen variables que se tienen que tomar en cuenta para un mercadeo eficaz del producto o servicio. Estas variables son cuatro y se denominan 4P:

LAS CUATRO P DEL MERCADEO

Producto

Precios

Determine el costo total que el producto

Defina las características del producto que le va a ofrecer a los consumidores. Recuerde que producto es el paquete total de beneficios que dis consumidor recibe cuando compra Asegúrese que el producto satisfaga las necesidades de los consumidores, y que se ofrezca un buen servicio al cliente [6].

representa para el cliente incluida su distribución, descuentos, garantlas, rebajas, etc. Para determinar el precio no solamente tiene que conocar los costos de producción, sino también lo que el cliente está dispuesto a pagar [6].

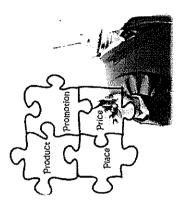
4P's

Distribución (Plaza)

El éxito de su negocio depende de si el producto o servicio llega al lugar adecuado en el tiempo adecuado. Por lo tanto, es importante escoger los intermediarios a fravés de los cuales su producto llegará a llos consumidores, por ejemplo, mayoristas, minoristas, distribuldores, agentes [6].

Promoción

La promoción sirve para informar a los potenciales clientes de la existencia del producto o servició, de su disponibilidad y de su precio, La promoción también intenta persuadir a los potenciales compradores de las ventajas del producto o servició. La promoción incluye publicidad, promoción de ventas y relaciones públicas [6].



11

2.5 Ejemplo de Estudio de Mercado

1. ESTUDIO DE MERCADO

En el siguiente estudio de mercado se presentan los resultados obtenidos a partir de fuentes primariasy secundarias, donde se proyecta la posible demanda que tiene et producto en la oiudad de Guayaquil.

1.1 OBJETIVOS

1.1.1 OBJETIVO GENERAL

 Estimar y Analizar la potencial demanda en Guayaquil, que pueda tenerun nuevo cake elaborado a partirde, calabaza (zapallo) y harina de arroz con chispas de chocolate, al introducirlo en el mercado; y así saber con certeza si puede tener un nivel de aceptación elevado.

1.1.2 OBJETIVOS E SPECÍFICOS

- Valorar el conocimiento que tienen las personas en Guayaquil acerca de la intolerancia al gluten.
- Establecer el precio que extanían dispuesto a pagar las personas de Guayaquil por este producto.
- identificar si el producto satisface una necesidad en el mercado.
- Identificar el canal de distribución ó ptimo para la compra de I producto en la ciudad
- Reconocercustes el mejor medio de comunicación masivo frecuente del mercado potencial para presentar el producto.
- Para akcanzar los objetivos que se plantearon para esta investigación
 de mercado, se procedió a diseñar una encuesta la cual se aplico a un
 grupo definido de habitantes de la ciudad de Guayaquil, considerando
 esta ciudad: ya que la distribución y ventas del producto se realizará
 dentro la misma y posteriormente fuera de la ciudad.
- Consideramos necesario la implementación de entrevistas directas a parsonas que padezcan de inblerancia permanente al gluten; ya que por lo general esta enfermedad se presenta en individuos

genéticamente predispuestos, o que con el tiempo desarrollan la enfermedad. Como el producto es libre de gluten puede ser adquirido por este tipo de personas, siendo estas un posible mercado directo. Además, consideramos realizar una entrevista a un nutricionista que haya tenido pocientes de este tipo y tenga conocimientos sobre el tema para que de sus consideraciones con respecto al producto.

1.2 DISEÑO DE LA ENCUESTA

Se decidió spikar un formato de encuesta administrada que sa realizaron en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla, los Rosales, Cdla, Los Ceibos, SUR: Eloy Alfaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla, Los Angeles y ESPOL); la encuesta se apixó fundamentalmente a personas que víven en la ciudad de Guayaquil entre una edad de 15 a 45 años. A continuación se presentan las doce secciones de la encuesta y lo que se quiso implicar en cada una. Utilizando en la encuesta escalas de medición nominal y ordinal.

Sección1: Características del entrevistado

Genero

Sección2: Características del entrevistado

Tener información sobre la edad del contacto

Sección3: Conocer si los encuestados se han relacionado con personas intolerantes al gluten (Celiacas)

- Relaciones con personas celiacas.
- Percepción de la cartidad de personas que sufren esta enfermedad que conozcan los encuestados.

Sección 4: Sabersi la persona en cuestada es intolerante al Giuten (Celiacos)

 Percepción de la cantidad de personas que son infolerantes algluten en la ciudad de Guayaquil. Sección 5: Sobre la frecuencia de consumo de productos de bollería como cakes, cupcakes, etc.

Consumo actualde productos de pastelería en la ciudad de Guayaquil.

12

Ξ

Sección 6: Competencia directa en el mercado actual

Consumo solusi de productos de bollerás en la ciudad de Guayaquil.

Sección 7: Caracienísticas retevantes para los consumidores al momento de adquint productos de bollería.

- La evaluación del nivel de preferencias que se toman a consideración cuando consumen productos de bollaria los niveles que consideramos son marca, calidad, textura, precio, sabor.
- La evaluación se hizo con escala de Likeri de 5 puntos, Siendo "1" la más positivo y "5" lo más negativo para la variable de estudio.

Sección 8: Canales de distribución

- Lugar que accistumbran adquirir productos de bollería
- Percepción para la investigación de cuál sería el lugar más accesible para la compre del producto.

Sección 9: Frecuencia de consumo de productos de bollería

 Conocerquetana menudoconsumen produdos de bollería en la ciudad de Gusyaquil. Sección 10: Evaluación del nivel de Atracción e intención de compra de la propuesta presentada.

 Conocer el parcentaje de aceptación que tendría el producto en la ciudad de Guayaquil.

Sección 11: Canales de comunicación

 Percepción de cuál es el medio de comunicación más utilizado por las personas en la ciudad de Guayaquil, para de esa manera elegir un adecuado medio que servirá para promocionar el producto.

Sección 12: Disposición de pago

- Evaluación del valor del producto, \$ 0.75 como precio propuesto para un cake de calabaza elaborado con harina de arroz y chispas de chocolate con una presentación de 80 g con dos unidades.
- Precio máximo y mínimos dispuestos a pagar.

 El tiempo probado de aplicación de este cuestionario fue de máximo 5 minutos.

1.3 DISEÑO DE LA ENTREVISTA

Se decidió aplicar un formato de entrevista libre una especie de charla de carácter informat, que permite la obtención de datos subjetivos acerca del candidato, la entrevistase aplicó fundamentalmente a personas cellacas que viven en la ciudad de Guayaquil. A confinuación se presentan tres secciones de la entrevista y lo que se quiso implicar en cada una.

- 1. Sección1: Características del entrevistado
- a, Genero
- b. Edad
- 2. Sección2: Información de la enfermedad
- a. Tener información sobre la edad en que se presentá la enfermedad en la persona.
- Aprecisción de los sintomas más comunes de las personas que presentan la enfemedad.
- o. Conocimientos previos de la enfermedad
- d. Medias de información de la enfemedad
- e. Sintometologies
- 3. Sección 3: Productos para consumo de personas celíacas.
- a. Limitaciones de productos para personas celiacas en Ecuador
- b. Percepción del consumo de un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate.

El tiempo probado de aplicación de esta entrevista fue de máximo 20 minutos.

15

7

1.4 DISEÑO DE LA MUESTRA

- Unidad muestral: Se definió como unidad muestral a personas. Se aplica una sola encuesta por persona.
- Elemento muestral: Se aplicó el cuestionario directo a personas en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla, los Rosales, Cdla, Los Ceibos SUR: Eloy Alfaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla, Los Angeles y ESPOL) a personas entre 15 y 45 años. De forma adicional se realizó entrevistas a tres personas en Guayaquil, las cuales fueron contactadas mediante la fundación para celiscos ubicada en Quito y a 1 nutricionista que resida en la ciudad de Guayaquil.
- récnica de muestreo: Se aplicó un muestrao probabilístico sin reposición, seleccionando a elementos muestrales al azar, también se aplicó el muestrao no probabilístico, donde se confactó a tres miembros de la Fundación de celiacos y 1 nutricionista para lograr entrara las zonas de estudio. Se coordinaba la entrevista via telefónica para poder especificar la hora y lugar para la realización de la entrevista, en caso de que la entrevista fuera cancelada se realizara vía telefónica.
- Ubicación geográfica: La dishibución de la muestra se encuenta en la ciudad de Guayaquil.
- Período de aplicación del cuestionario y entrevistas: Se pisnificó para que eltrabajo sea desarrollado durante aproximadamente 4 días entre el 13 y 16 de junio de 2012.

I.S.TAMAÑO DE LA MUESTRA Y DISTRIBUCION

Elfamaño de la muedra obtenida mediante encuestas directas realizadas en diferentes puntos de Guayaquil (Norte: Cdla. los Rosales, Cdla. Los Ceibos SUR: Eloy Affaro y Letamendi, Vía a la costa: Cdla. Los Angeles y ESPOL) a personas entre 15 a 45 años, en la ciudad de Guayaquil fue de 40, adicional a esto se realizaron 4 entrevistas en la misma ciudad. Realizamos las encuestas y entrevistas en esta ciudad porque es la ciudad con mayor población en el Ecuador con 2/350,915 habitantes y queremos lograr posicionamos aquí ya que es una de las ciudades principales del Ecuador para posteriormente expandimos por las demás ciudades.

Tabla 3. Distribución de la población de Guayaquil del año 2010. Fuente: INEC

NO VIE Femenino	1192.634	658.559	æ	57,5
Masculino	1.158.221	572.548	17	42,5

Elaboradón del gráfico: Adriana Soriano.

Las mujeres formaron la mayor parte de la muestra (57,5%) ya que la población de mujeres en más elevada en la ciudad.

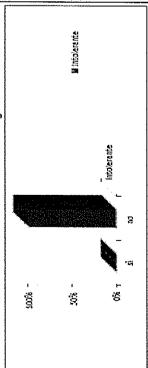
1.6.RESULTADOS

Esta sección presenta los resultados de la investigación de mercados. Para una mejor comprensión, se presenta los resultados ordenados por objetivo específico de investigación de mercados.

Objetivo 1:Velorer el conocimiento que tienen las persones en Gueyequíl scerce de le intolerencie el gluten.

Ls informsoión que se seleccionó de la encuesta es para conocer si en la ciudad de Gusyaquilhay un conocimiento acerca de personas celiscas y de la enfermedad.

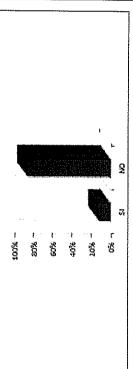
Grafico # 1: Encuestados intolerantes al gluten.



Baboradón del gráfico: Adriana Soriano.

Como podemos observar ninguno de los encuestados presenta esta enfermedad, y según ofros estudios bíbliográficos revisados en el Ecuador solo el 1% de la población posee la enfermedad.

Gráfico # 2: Encuestados que conocen personas celiacas.



Elaboración del grafico: Adnana Soriano.

E112,5% es decir5 personas de los entrevistados conoce por lo menos una persona celiaca, frente a187,5% es decir35 personas que no conoce a ningún celiaco.

Nos podemos dar cuenta que si bien es cierto no hay una cantidad considerable de personas celiacas estas están presente en el medio, siendo posibles compradores del producto.

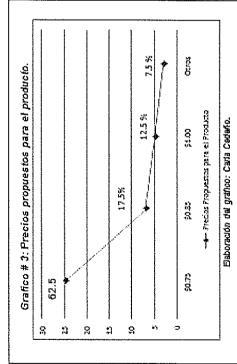
Objetivo 2: Establecer el precio que estarían dispuesto a pagar las personas de Guayaquil por este producto.

Se le pidió a los encuestados que definieran el precio que estarían dispuestos a pagar, considerando que se trata de "Cake de oslabaza con harina de arroz y chispas de chocolata". Se realizó una pregunta con precios establecidos de mínimos y máximos a pagar.

Enfre los encuestsdos que aceptaron pagar los precios propuestos (§ 0.75, \$0.85 y \$1,00), son e192,5% de la muestra, se observa un mayor rachazo a medida que aumenta el precio base (\$0.75); 62.5% para \$0.75; 17.5% para \$0.85; 12,5% para \$1.00.

18

5



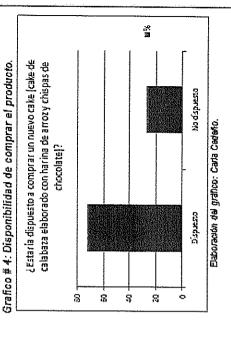
De quienes aceptaron pagar los precios presentados (92.5%), se obtiene un promedio de \$0.86 como máximo precio a pagar, con \$0.50 y \$1.25 como valores mínimo y máximo.

El precio de un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate es de \$0,86 en promedio, mayores en 43.3 % sobre los precios promedios de cakes presentes en el mercado, de \$0.60.

La disposición al paga "por un psquete de dos calæs de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate con un peso de 80 g.", estimada a través de la sceptación o rechazo a precios preestablecidos indica que: el nivel de \$0.75 es el más aceptado (62.5%), seguido por el de \$0.85 (17.5%) y el de \$1.00 (12.5%).

E12,5% de los casos pagaría como máximo 31,25, y el 5 % pagaría \$0,5, mientras que el 92,5% restante pagaría en promedio 30,86 por tratarse de "cake de calabaza con hanna de arroz y chispas de chocolate".

Objetivo 3: Identificar si el producto satisface una necessidad en el mercado. Nediante encuestas realizadas a las posibles consumidores del producto, podemos obtener como resultados que las personas normalmente consumen productos de bollería en un 100 %, y debido a que el producto no solo se ha enfocado a los celíacos sino a todos los consumidores en general que prefieran el consumo de un producto de bollería más saludable, podemos notar según la encuesta planteada que si se cumpliria la necesidad del mercado en un 72,5%

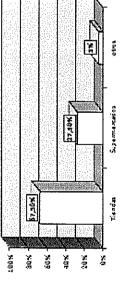


Las encuestas realizadas a los celiacos reflejaron que si satisficiéramos las necesidades del segmento interesado, debido a que en el país no existe empresas que elaboren ni tampoco que importen este tipo de producto, ya que el mercado más está dirigido a otros necesidades como diabéticos, alimentos bajos en grasas, otras alergias, etc.

Objetivo 4: Identificar el canal de distribución ó pimo para la campra del praducto en la ciudad de Guayaquil.

En cuanto a canales de distribución, de acuerdo al lugar que con más frecuencia adquieren este tipo de productos de bollería, se vuelve de importancia para los encuestados adquieren este dipo de productos de la mitad de los encuestados el 67,50% respondieron que adquirirían el producto en tiendas. También en cuanto a otros lugares de adquisición los encuestados mencionaron como lugar de compra gascolineras y lugares como cafeterías y panaderías.

Grafico # 5: Canal de distribución para el producto.



Elaboración del gráfico: Carla Cedelfo.

Objetivo 5: Reconocer cual es el meior medio de comunicación masivo frecuente del mercado potencial para presentar el producto.

En cuanto a los canales de comunicación más adecuados para llegar al grupo objetivo, los medios masívos como la televisión y el internet se vuelven los más effosces de acuerdo a las respuestas de los entrevistados.

La televisión y la publicidad mediante internet, según los resultados son los medios pordonde más se informan las personas sobre un nuevo producto alimenticio, teniendo la televisión el mayor porcentaje 32.5% de las respuestas y la publicidad mediante internet un 27.5%. A estos dos medios, se debe agregar un tercer medio que son las vallas publicitarias, para el

conocimiento de un nuevo producto con el 17.5% de aceptación, mientras que el radio tiene el 10 %, las revistas el 5%, periódicos 7,5 %.

Los consumidores frecuentes de productos de bolleria consideran que la televisión con el 32.5 % es el medio máscorrecto para que informen sobre el nuevo producto.

Grafico # 6: Medios de comunicación para el producto.



Elaboración del grafico: Cada Cedeño.

1.7 DETERMINACION DE LA OFERTA: COMPETIDORES

Los principales competidores directos son todas las panaderías y pastelerías de la ciudad de Guayaquil, además, de las grandes empresas que ya se encuentran posicionadas en el mercado como inalecsa y Pan California.





También existen competidores indirectos que serían todas las mezclas de cakes pre-elaboradas, para homearlas encasa, como son las tortas royal, Harina ya, que tienen pre-mezclas para elaborar oupoakes.

	1. ¿Sexo? Femenino	2. ¿Edsd? 3. ¿Conoce tti	Sisu respu 4. ¿Es usted'u		5. ¿Consume Si	Sisurespue 6. ¿Qué maro	Ins Cax	Relleno de	
	Precio: El prezio de venta al público certa de \$0,50 al paquele de 2 caces	S	ក្លឹបសិក្សិត្តិភូនេះ	orașino.					
1.8 MARKETING OPERATIVO	Producto: Cake a base de carabaza y nama de arcoz integral		Plaza: Esperance que mestro producto el aparque el 30% de mestra demanta, vendendido en tenda y en bares escolares.						
1.8 M									

PREGUNTAS	r			es al gluten?		onas conoce			8 ysisu respuesta es Mo, io.	asieles, etc.?				Bony	Rebanadas	
FORMULARIO DE PREG	:	Masculto		. Conoce usted a personas que sean intoleranes al gluten?	No	Sisu respuesta es Si, indique cuantas personas conoce	.Es usted una persona intolerana al gluten?	No	Sisu respuesta es SI, diríjase a la pregunta 8 puede seguir con las preguntas del formulario	¿Consume productos como cakas, cupcakas, passelas, etc.?	No No	Si su respuesta es No, úlijase a la pregunta 8.	es consume?	Tignelon	Indepted Independent	Other
FO	1. ¿Sexo?	Femerino	2. ¿Edsd?	3. ¿Conoce usted a pers	Sí	Sisu respuesta es 9	4. ¿Es usted una person	Sí	Si su respuesta esta puede seguir con la:	5. ¿Consume productos	Si	Sisurespuesta es No	6. ¿Qué marca de cakes consume?	Ins Cake	Relleno de Vainilla	Negribs

Į	١	۰	
¢	۹	V	П
f			

				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>ū</u>	
·•				0000			Sertio Sertio	
100000 100000				aborad	5		os que	
10 EU		>- ei		baza el	ontace		Ogram. Ispasd	
oque to is alto		en cak		र्वेह दब्री	nayor c		te de 8. oz y ch	
2,41 momento de comprar un cake, què es lo primero que toms en cuents? Enumere del 1 al 5, siendo el 5 el más bajo y 1 el más alto		2.A cualde eslos lugares suele acudir para comprar un cabe? Tiendas Supermercados Caros		¿Estaria dispuesto a comprar un nuevo cake (cake de calabaza elaborado con harina de arroz y chispas de chocolare)? SI	11. ¿Con quê medio de comunicación masiva ud tiene mayor contado? Tasríston Rado Periotos		12. ¿ Cué precio estatia dispuesto a pagar por un paquete de 80 gramos que contiene dos cakes de caiabaza elaborados con harma de arroz y chispas de chodolaie?	
rèesb stajoy		r paræ c	akes?	vo caka e)?]	भ इप्डा		irporur meann	
lake, qu elmäs		1500 E	¿Con què frecuencia compra usteri cakes? Diario Semanal Cuincenal Mensus!	¿Estaria dispuesto a comprar un nuevo c harina de arroz y chispas de chocolate}? Si \text{\tett{\text{\te}\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi\tex{\text{\texi\texi{\text{\texi}\texit{\texit{\texit{\texi{\texit{\texi{\	con ma		क विश्वत विश्वत द्व	
rar un o ndo el 5		25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	ompra	omprar is de ci			piresto elabora	
ecomp 15, siel		s lugare	o ឆ្នាំ១៥ត	stos co chispa: Na	9		aria dis Sbaza	
ento de del 1 a		¿A cual de esto: Tiendas Supermercados Ciros	e frecus	dispue arroz y	s medik	Valas Rokkiaras Revisias Imernal Otros	cio est a de ca	ו חחח
^s imom tumere	La marca La caldad Sabores Fextura El precio	¿A cuald Tiendas Superme Otros	¿Con qué Diario Semanal Cuincenal Mensual	Statis ina de	¿Conque Teeksson Redo Perdosos	Vallas Aud Revistas Internet Orros	Sue pre	30.75 Gross
% };}	វាជាស្លាយក	స్థిన్ చ	%ಪ%ರಿಸಿ5 ಹ	13.07 EM IR	75.71 EE SE	2 % % S	12. ¿C	88.69

FORMATO DE ENTREVISTAS

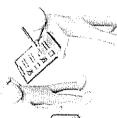
- ¿Nombre delentrevistado y ed ad?
- 2. ¿A qué edad usted se dio cuenta que era una persona celiaca?
- 3. ¿Cuáles eran los síntomas que presentaba previo al diagnóstico?
- 4. ¿Sabia de la existencia de la enfermedad y como se informô?
- 5. ¿En cuánto tiempo se desamollan los síntomas despuésde la ingesta de alimentos que contienen gluten?
- ¿Cuáles son las limitaciones que usted encuentra para la adquisición de productos en el mercado?
- ¿Sise lanzaría un producto nuevo de bollería al mercado, un cake de calabaza con harina de arroz y chispas de chocolate usted lo consumiria?

28

Todos los emprendedores que deseen crear una empresa primero deberán realizar el estudio de mercado que también ayudará para la elaboración del estudio técnico, en donde se determinará la cantidad y capacidad de equipos y mano de obra necesaria. Obteniendo con esta información los costos necesarios para la creación de la empresa y con ello poder elaborar el estudio financiero que servirá para analizar sí el proyecto es factible o no.



2.6



Es un estudio que se realiza una vez finalizado el estudio de mercado, que permite obtener la base para el cálculo financiero y la evatuación económica de un proyecto a realizar. El proyecto de inversión debe mostrar en su estudio técnico todas las maneras que se puedan elaborar un producto o servicio, que para esto se necesita precisar su proceso de elaboración [7].



Estableciendo el proceso productivo se puede determinar la cantidad necesaria de maquinaria, equipo de producción y mano de obra calificada. También identifica los proveedores y acreedores de materias primas y herramientas que ayuden a lograr el desarrollo del producto o servicio, además de crear un plan estratégico que permita pavimentar el camino a seguir y la capacidad del proceso para

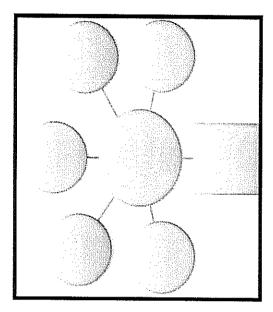
lograr satisfacer la demanda estimada en la planeación. Con lo anterior determinado, se puede realizar los costos de los activos mencionados.





El estudio técnico consiste en hacer un análisis del proceso de producción de un producto o servicio para la realización de un proyecto de inversión.

"Consiste en resolver las preguntas referente a dónde, cuándo, cuanto, cómo y con qué producir lo que se desea, por lo que el aspecto técnico operativo de un proyecto comprende todo aquello que tenga relación con el funcionamiento y la operatividad del propio proyecto" (Baca, 2001) [7].



Fuente: E-técnico [7].

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.



PASOS PARA ELABORAR ESTUDIO TÉCNICO

A continuación se detallan tos pasos para elaborar un estudio técnico



Realizar un diagrama de Proceso del producto o servicio (Macro-Proceso)

Ejemplo:

Diagrama de flujo para la elaboración de "Cake de calabaza elaborado con harina de

arroz y chispas de chocolate"



Identificación de los insumos y suministros para la elaboración del producto en cada etapa del proceso (Micro-Proceso) además se debe de identificar la maquinaria, operadores que se requerirán, equipo y tecnología necesaria.

Ejemplo: Etapa de escaldado y formación de puré (esto se debe realizar con cada una de las etapas del proceso productivo)

8

Tabla 1.- Ejemplo de insumos y suministros en etapa de escaldado y formación de puré.



Se debe decidir donde será la localización realizando un estudio de Macro-Localización

Se debe determinar la ubicación más adecuada teniendo en cuenta los factores más relevantes que puedan afectar a la actividad industrial o a la comercialización de los productos, tales como:

 Acceso a servicios básicos, lipo de zona, servicios de transporte, disponibilidad de mano de obra, proximidad de mercado, seguridad, servicios externos a la planta. A todas estas restricciones se deben agregar previsiones que deben tomarse en cuenta antes de elegir la ubicación como; el crecimiento de la demanda en un mercado en expansión que requeriría añadir capacidad, agotamiento de fuentes de abastecimiento de servicios y materias primas, entre otros. Existen varios métodos para determinar la localización de plantas industriales y de servicio, el método que se usará en el presente estudio, es el "método cualitativo por puntos". Este método, foma como punto de partida los factores que inciden en el desarrollo y la eficiencia de las operaciones de la planta.

El análisis se fundamenta en una base teórica comparativa que permite crear una asignación de categorías evaluativas asignándoles una puntuación respectiva.

Esta asignación se hace en base a cien, y estos puntos se distribuyen entre los criterios de acuerdo a la importancia que cada uno tiene; finalmente cada una de las alternativas propuestas se valora en base diez, de acuerdo al nivel de satisfacción que cumplen para cada uno de los criterios, los valores se multiplican por la asignación de la importancia de cada criterio y se obtiene de esta manera el total para cada localización propuesta.

Para este trabajo, se han propuesto localizaciones tentativas de la planta de producción; donde se elegirán tres opciones principalmente por la cercanta de las mismas a las zonas de producción de calabaza, ya que es la materia prima principal, y por el nivel de abastecimiento de servicios básicos indispensables dentro de los requerimientos.

La región elegida es la Costa debido a que posee con las condiciones climáticas idóneas para el crecimiento de la materia prima principal que es la calabaza.

Tabla 2.- Calificación para la Selección

Callina	ומ בי- במווונמרוטון המומ ומ זכוברנונ
VALOR	CALIFICACIÓN
	Deficiente
	Regular
	Bueno
	Muy bueno
	Excelente

MACROLOCALIZACIÓN

Se realizara la evaluación de la macro localización debido a que este proyecto es de pre facibilidad.

EVALUACIÓN POR PROVINCIA

Se Debe considerar las provincias en las que se encuenfren las zonas de mayor producción de cultivo de la materia prima "calabaza" como lo son: Los Ríos Babahoyo, Guayas Km 5½ Duran, Provincia Santa Elena Km 120.

Tabla 3.- Comparativa de toneladas de producción de calabaza en diversas provinclas

PROVINCIA	PRODUCCIÓN
Las Ríos	380
Guayas	440
Santa Elena	345
Azuay	325
Cañar	25
Loja	165
Manabí	3.2
Morona Santlago	76
Pichincha	95
Tungurahua	4
Esmeraldas	32

Los lugares escogidos son los siguientes:

Tabla 4.- Localizaciones propuestas

Identificación	Ubicación
А	Parroquia Caracol, Babahoyo, Los Ríos.
В	Km 5½, Duran, Guayas.
ບ	Provincia Santa Elena Km 120.

Aspectos por evaluar:

- . Disponibilídad de energía
- Suministro de agua
- Leyes, política e impuestos
- 4. Calidad de vida
- Transporte

r.

Proximidad a los mercados

ő

- Proximidad a los materiales
- Ambiente laboral

Tabla 5.- Factores Influyentes en la Selección

	ergla	13	sopes		ales	estos		
FACTOR	Disponibilidad de energía	Suministro de agua	Proximidad a los mercados	Transporte	Proximidad a materiales	eyes, Política e impuestos	Ambiente labora	Calidad de vida
	Disponib	Sumir	Proximida	Tr	Proximic	Leyes, Pol	Ambi	Sali
ORDEN	1	2	3	4	5	9	7	8

De acuerdo a lo anteriormente citado se procede a realizar la tabla de localización, tomando en cuenta los valores de la ponderación.

SELECCIÓN DE PROVINCIA

Se realiza un cuadro de evaluación con fas tres principales provincias que tienen mayor producción de calabaza.

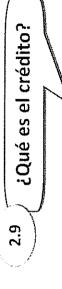
Tabla 6.- Selección de Localización

Factor de	Peso			Prov	Provincia		
[boat] za ción		Guz	Guayas	Los	Los Rios	Santa	Santa Elena
		Calificación	Calificación Ponderación Calificación Ponderación Calificación Ponderación	Calificación	Ponderación	Calificación	Ponderación
Depaining	0.20	-	8.0	ei	0.40	m	0.60
de energía							
Summetro de	0.16	4	9.64	m	0.48	m	0.48
A013							
Leyes, Politza	0.03	+	0.36	•	0.36	*	0.36
e singuestos							
Calidad de	0.08	4	0.35	m	0.24	m	0.24
a py							
Tisnipone	9.14	4	95.0	64	92.0	~	0.28
Proximidad s	5,1	4	0.56	ю	0.42	e	0.42
ze mercedos							
Proximidad a	0.10	4	4.0	۳	0.30	es	0.30
bs materiales							
Ambiente	0.09	4	0.36	ю	0.27	m	0.27
taborai							
PUNTUACION	-		4		2.75		2.95
TOTAL							

Analizando los resultados obtenidos se concluye que la mejor opción (mayor puntaje) para construir la planta procesadora de cake a base de calabaza y harina de arroz integral, será la denominada "B" que corresponde a la ubicación en Km 5½, Duran, Guayas.

Una vez realizado los diferentes estudios necesarios y como emprendedores con conocimientos sobre los recursos que se necesitan para la creación de una empresa procesadora de alimentos y tomando en consideración que no se cuenta con el capital necesario para la puesta en marcha de la empresa, se ve la necesidad de buscar posibles fuentes de financiamiento bancario en la cludad de Guayaquil.

Para todo empresario es importante conocer estos instrumentos y aprender a elegirlos según sus ventajas en cada situación. Una de las principales formas de obtener financiamiento es el crédito.



Un crédito es el dinero que se recibe para hacer frente a una necesidad financiera y que nos comprometemos a pagar en un plazo determinado, a un precio establecido (interés), con o sin pagos parciales. Normalmente, se ofrecen garantías a la entidad financiera, que le aseguren el cobro del crédito. Las entidades financieras que otorgan crédito son, entre otros, bancos, cooperativas de ahorro y crédito e instituciones microfinancieras [8].



La respuesta de dónde oblener un crédito no es difícil pero si muy amplia, pues existen diversas instituciones encargadas de otorgarlo, de ahl existe el crédito bancario y diversas fuentes de oblener financiamiento.

Estas Instituciones de Financiamiento presentan diferentes opciones de para otorgar créditos. A continuación se muestran los diferentes requerimientos, montos e intereses de las entidades bancarias; información que se recolectó acudiendo a las diferentes instituciones bancarias (Marzo 2013).

CUADRO COMPARATIVO DE LAS ENTIDADES BANCARIAS DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL (SOLICITUD DE PRÉSTAMO)

Quicografaria (Personal) Prendaria o Hipotegraia.	०४३ईच् स्वरक्ता वेट बार इम	%0Z'TI	200,000,652 5±000,000,000,000,000,000,000,000,000,00	y cess) leb nàiseulave anu esi san a2 assimenters par eb nàiseurit el eb	Banco Salidario
Guitografaria (Personal), Garante, Prendaria o Hiporecaria.	नेत ।डायेह्य डाय्य स्टर्गेस S दारहर्स ट(इवंडार	#62,11	ट्टाडम 00,002. हेट अटेस्स्य तथ तक 000.01टे ड्टाडमें अग्रहेशहरू ००,000.21टे	पु एडड्डा इंट क्टेंट सर्वेड ने इस्त ह्याँ हुंच १ वेट र ह्यारों महाराज्य होंदे की क्टेंट स्वारंह हो वेटे	Bonco Promérica
,ತುಲತಾಂಭೆಗೆ 0 ವೇಲೊತ್	leti obraitnegeb eiji sa osaiq 13 chinaper omom	#EC.11	जियांका डाप्टराज्य हाड्स १८००,०५८ के ब्याडन ब्योतीयों डाप्टराज्य हाड्स ०००,०२२ डाय्डन	y czecz leb nóciad sve eru esileer eż zapimetreną sol eb nóciamiż si eb	είοτευλί ουπεία
(Jisozask) alaisis (Percore)). . ಡುವಾಖಭೆಗಿ o sisbos ಸ	डिंग टेक्टरेक बहुँ डर टार्डेप् डि .ठोटेड्यूडा व्याप्टिक्टरेंड	# 53.11	चरदम 000.51.१ sbssd 000.6052	Yo sea isà còc burden se l'esten de te la s'amate de la presamme sa de con presiden applicat la persona a que con ed leb reameilo no se con ed leb reameilo no se	опаітьчіюв оэпов
(නැතුමේ ම්මාද්ධයේ මාතුමේ ම්මාද්ධයේ මේ	के ध्वित्र का स्वतंत्र हो स्वतंत्र देशका चित्रं का सब्देश्य क्षेत्र का इत्यंत्र क्षेत्र का स्वतंत्र क्षेत्र का स्वतंत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र चित्रं क्षेत्र	% ZI	steath 000.212 sòlad 000.001	प्रवस्य क्षित क्षेत्रस्य हरण हमा हमा हन कर रहार्यामास्त्रकाय राज की क्षेत्रस्योह ह्या की	lanoisanasini osnal
	ү रासुन २०५१०४ ३० २०तेड ८ धरका ३६ ।डाब्इ ६० डाइव २०ते४ ८ सरका वृज्येकार	efo7.9l≘ ebæd	essen CCO, E& ebsed CCO, CCO, L&	y ozen leð nóðaulsve snu sallsen eð seralmetæng sol eð nóbsuris eu eð	oorlised lab oonog
120%. Quicognalaria (Personal), Prentania o Higorecaria.	Largo piazo: De más de 7 haza 20	% 51	Menoress \$20,000	sonibércoción nos 2001 led	
ls ab éras omatainte atmereg lab sonacn	Se ligaton en función a una tigit se costa dos asos costa tases con estado como costa como como como como como como como com	qisdent =b (डांप्रड) २, 15,01 Y २,05,11 airaniupsM steq	strad 000,052 absed 000,0012	#002 y zoji zovice na #03 la szsa śraniopani na	BMF (Banco Mocional del Fomento)
lsumatnoq noʻoslari si ls ab àraz omstra'liq valmensg lab acnam lab acnam oqʻTj oʻostrariq roʻlavlab if aziz (sinsharid	aons Ot stran rojit ovita Jone 2 atast rojadatt 90 latigat Jone 2 atast schools schenza	:প্ৰধি চা হল। জানু হত। ্মিয়া এই :ফ্ট্ৰেম হংগতি ম হয় হবা - মিয়া, ছি হণ্ড হঠ। শ্ৰম হয় ব	straf 00037 2 abaed 000,0052	enset el 100% per proyectos Soveun Soveun el 4003 le sizen Rócialique	nòisosogro3) N33 (lanoisera Macionali)
eitnese2	20ge4 ab oxel4	zàraint ab szaT	omstrår9 eb omoM	otneimeionenfl	eraionanii babürid

Fuente: Folletos de Diferentes entidades Bancarias en la ciudad de Guayaquil, 2013.

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA:



LEGAL

- Ser cliente del Banco a solicitar el préstamo (Este requerimiento es sólo para Banco Bolivariano)
- Estabilidad mínima de 2 años en el negocio. (este requerimiento solo lo solicita Banco Bolivariano y Banco Promérica)
 - Copia de RUC.
- Copia de facturas de los últimos 6 meses.
- Copia de declaración de impuesto a la renta de los últimos 3 años. Copia de declaración de IVA de los últimos 6 meses,
 - (CFN por un año fiscal)
- Fotocopia a color de cédula de identidad y certificado de votación del deudor y cónyuge.

FINANCIERA

- Solicitud de crédito.
- Copia de estados de cuenta (bancarios o de tarjetas) de los últimos 3
- Flujo de caja proyectado por el período del préstamo.

BIENES

- Respatdos patrimoniales del bien a hipotecar (matriculas, impuestos prediales, etc.)
 - Declaración patrimonial actualizada.
- Se podrá requerir documentación adicional dependiendo del caso, como también documentación del bien que se dejará en garantía.

as

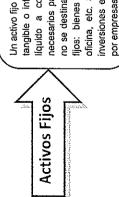
Toda institución financiera solicita un plan de inversión para ellos poder analizar el crédito solicitado. Con el cuadro anterior se podrán analizar las alternativas de créditos de las entidades bancarias. Para el caso de la empresa procesadoras de cupcakes la mejor alternativa es solicitar el préstamo al banco del Pacifico, ya que esta entidad bancaría otorga préstamos con menor tasa de interés. Las tasas de

39

interés de la CFN también son menores, pero el banco del Pacifico presenta una mejor atternativa para el financiamiento de la empresa procesadora de cupcakes ya que otorga el 100% del capital requerido en donde el monto mínimo en el que se puede adquirir un préstamo va desde \$3.000 hasta \$1,000.000 en donde lo requerido está dentro del intervalo.

Por otro lado en CFN el valor mínimo de crédito esta en \$75.000, lo cual excede al préstamo requerido.

Antes de realizar el Flujo de caja que solicitan las entidades bancarias como parte de los requisitos para otorgar el crédito, se debe analizar dentro de las necesidades de la empresa cuáles son los activos fijos, cargos diferidos y capital de trabajo.



Un activo fijo es un bien de una empresa, ya sea tangible o intangible, que no puede convertirse en líquido a corto plazo y que normalmente son necesarios para el funcionamiento de la empresa y nos e destinan a la venta. Son ejemplos de activos fijos: bienes inmuebles, maquinaria, material de oficina, etc. Se incluyen dentro del activo fijo las inversiones en acciones, bonos y valores emitidos por empresas aflitadas [17].

Ejemplo:

Tabla 8.- Activos Fijos de la Empresa procesadora de cupcakes

Ecuipos	Caplidad	Preclo	oj		Precio
			Unitario	ļ	lotal
Balanzarecepton	_		3	•	00,684
Balidora Industrial 30 litros	_	2	1.026,79	s	1.026,79
Frigorifico	-		00'055'1	Ļ	1 550,00
licuadora inclustral 25 litros	_	s	605,00	v.	605,00
Tinas delavado	_	\$	90,010	5	560,003
Baldes acero		Ļ	300	ļ.	4000
Tanques rectangulares		,	00 890	L	2136,00
Bandejus de aceromosidable	9	~	20.45	ļ.,	163,60
Hesa de acero inostable	9	s	260.05	~	840,00
Motino con Tanúz	2	.,	361,04	٠,	522,08
Cocins Industrial Shorralas	_	2	370,00	,	370.00
Olfas de aceronoxidabre 30 liura		, m	500.16	Ļ	2 400 64
Moldes non-stick	2	5	90,00	8	905,00
Tanques de gas industrial	~	~	140,00		280,00
Hornomoustnal	_	2	1 230,00	L,	1,230,00
Cantion		× 1	000000	L	15.000.00
Montacargas		Ţ.	1 60000	ļ.,	11 000 00
TOTAL				5	\$ 39,593,11

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.



Los cargos diferidos son aquellos desembolsos o pagos por anticipado y que no son susceptibles de ser recuperados, por la empresa en donde beneficiaran a la misma [18].

Ejemplo;

Tabla 9.- Cargos Diferidos de la Empresa procesadora de cupcakes

Alquiler de Terreno	S	1.900,00
Mejoras de la propiedad arrendada (Instalación)	છ	2.244,45
Gastos de Constitución	S	200,00
Gastos de Investigación	s/s	1.200,00
TOTAL	s	5.544,45

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.

Capital de Trabajo

empresa para poder operar. En este sentido el capital de trabajo es lo que comúnmente conocemos como activo corriente. (Efectivo, inversiones a corto plazo, cartera e inventarios).

El capital de trabajo son los recursos que requiere la

La empresa para poder operar, requiere de recursos para cubrir necesidades de insumos, materia prima, mano de obra, reposición de activos fijos, etc. Estos recursos deben estar disponibles a corto plazo para cubrir las necesidades de la empresa a tiempo [19].

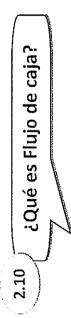
Ejemplo:

Tabla 10.- Capital de Trabajo para la empresa procesadora de cupcakes

6.476,34	376,56	18.641,66	25.494,56
S	w	s	S
Materia Prima	Suministros Operativos	Operarios	TOTAL

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.

Una vez analizando los diferentes costos se puede realizar el flujo de caja.



El Flujo de Caja es un informe financiero que presenta un detalle de los flujos de ingresos y egresos de dinero que tiene una empresa en un período dado. Algunos ejemplos de ingresos son los de venta, el cobro de deudas, alquileres, el cobro de préstamos, intereses, etc. Ejemplos de egresos o salidas de dinero, son el pago de facturas, pago de impuestos, pago de sueldos, préstamos, intereses, amortizaciones de deuda, servicios de agua o luz, etc. La diferencia entre los ingresos y los egresos se conoce como sado o flujo neto, por lo lanto constituye un importante indicador de la liquidez de la empresa. Si el saldo es positivo significa que los ingresos del período fueron mayores a los egresos (o gastos); si es negativo significa que los egresos fueron mayores a los ingresos (20).



Para realizar el flujo de caja se tomo en consideración las condiciones de la entidad bancaria a la cual se solicitara el préstamo financiero. El cual proporcionará dos préstamos, uno para activos fijos (maquinarias) con un interés anual de 10.21 % y otro para capital de

5

trabajo con un interés anual de 11.20 % que servirá para tres meses de producción.

La inversión que se necesitaría para capital de trabajo y maquinaria de la empresa procesadora de cupcakes es de \$ 65.087,67 además se considera para la parte de costos de producción que anualmente habrá un incremento del 2.2 % de la ventas. También se debe tomar en cuenta la inflación y el incremento del salario de los trabajadores anualmente.

A continuación se muestra un modelo de flujo de caja el cual pertenece a la empresa procesadora de cupcakes.

Tabla 11.- Ejemplo de flujo de caja de la empresa procesadora de cupcakes

		FLUIO DE CAJA	¥.			
	Año O	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año S
INGRESOS OPERACIONALES		2014	2015	2016	2017	2018
hversión	\$ 70.632,12					
Ingresos par ventas		5 228 912,39	\$ 233 544,17	5248.038,49	\$ 228 912,39 \$ 233.544,17 \$ 248.038,49 \$ 263.407,00 \$ 279.700,83	\$ 279.700,83
Costos de Producción		\$ 136 215,50	\$ 136 215,50 \$ 141,876,54	\$150.386.87	\$ 159.392,33	\$ 168.920,81
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS		\$ 92 696,89	\$ 91 667,63	29 159 165 \$	5 92 696,89 5 91 667,63 \$ 97.651,62 \$ 104.014,67 \$ 110 780.02	\$ 110,780.02
EGRESOS						
Gastos de administración		\$ 40.807,73	\$ 40.807,73 \$ 44.072,35 \$ 44.072,35	\$ 44.072,35	\$ 44.072,35	\$ 44.072,35
Gastos de ventas		\$ 45,585,33 \$	\$ 45.274,28	45.274,28 \$ 45.270,06 \$	\$ 45,269,35	\$ 45.268,65
Depreciación		\$ 7.918.62 \$	7.918,62	\$ 7.918,62 \$	5 7.918,62	\$ 7.918.62
Interės		\$ 6897,85 \$	\$ 4885.48	\$ 2 656,37 \$	\$ 1.855,47	\$ 972,79
Subtotal		\$ 101.209,53	\$ 99,719,99 \$ 57,121,121 \$ 52,902,101 \$	\$ 99.917,39	8 99,115,79	\$ 98,232,41
Utilidad Bruta		\$ (3.512.64)	\$ (8.512.64) \$(10.484.10) \$ (2.265,77) \$	\$ (2.265,77)	\$ 4.898,88	\$ 12.547.61
Impuestos (22%)		\$ (1.872,78)	\$ (2.306,50)	\$ (498,47)	\$ (1.872,78) \$ (2.306,50) \$ (498,47) \$ 2.077,75 \$	\$ 2,760,47
Utilidad Después de Impuestos		\$ (6.639,86)	\$ (0.639,86) \$ (8.177,60) \$ (1.767,30) \$	\$ (1.767,30)	\$ 3.821,13 \$	\$ 9.787,14
Depreciación		\$ 7.918,62	\$ 7.918,62 \$ 7.918,62 \$ 7.918,62 \$	\$ 7.918,62	\$ 7.918,62 \$	\$ 7.918.62
TOTAL		\$ 1.278,76 \$	\$ {258,98} \$		6.151,32 \$ 11.739,75 \$	\$ 17.705,76
tapital		\$ 18.529,49	\$ 20.540.85 \$	\$ 18.173,05 \$	\$ 8,645,19	\$ 9.527.86
FLU3O DE Caja	\$ (70 632,12) \$ 19 808.25 \$ 20 281,88 \$ 24 324.36 \$ 20 384,93 \$	\$ 19808.25	\$ 20 281,88	\$ 2432436	\$ 20.384.93	5 27.233.62

\$ 1.323,52	16,77%
VAN	TIR

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.

Al hacer el flujo de caja se debe realizar el análisis del TIR y del VAN ya 듬 que estas son dos herramientas financieras procedentes de matemáticas financieras que permiten evaluar la rentabilidad de proyecto de inversión [20]

Proyecto de Inversión 2,11

hacer en un negocio en marcha, tales como el desarrollo de un nuevo creación de un nuevo negocio, sino también, las inversiones que se pueden maquinaria, el ingreso en un nuevo solo involucra producto, la adquisición de rubro de negacio, etc. 2 lérmino

producto de la reinversión de los flujos netos de Tasa crítica de rentabilidad cuando se compara con la efectivo dentro de la operación propia del negocio y se expresa en porcentaje. También es conocida como Que la tasa interna de retorno (TIR), es la tasa que iguala el valor presente neto a cero. La tasa interna de retorno también es conocida como la tasa de rentabilidad tasa mínima de rendimiento requerida (tasa de descuento) para un proyecto de inversión específico [21].

> M

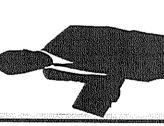
Ш

La evaluación de los proyectos de inversión cuando se hace con base en la Tasa Interna de Retorno, toman como referencia la tasa de descuento. Si la Tasa Interna de Retorno es mayor que la tasa de descuento, el proyecto se debe aceptar pues estima un rendimiento mayor al mínimo requerido siempre y cuando reinviertan los flujos netos de efectivo [21].

Ü

0

0 Z



Por el contrario, si la Tasa Interna de Retorno es menor que la tasa de descuento, el proyecto se debe rechazar pues estima un rendimiento menor al mínimo requerido [21]. Como se puede observar en el flujo de caja de la empresa procesadora de cupcakes se obtuvo un 16,7 % del valor de la TIR que es mayor que la tasa de descuento, por ende se puede decir que este proyecto es rentable.



El valor actual neto (VAN) el cual es el método más conocido a la hora de evaluar proyectos de inversión a largo plazo. Este valor permite determinar si una inversión cumple con el objetivo básico financiero: MAXIMIZAR la inversión. El valor actual neto permite determinar si dicha inversión puede ncrementar o reducir el valor de las PYMEs [22].

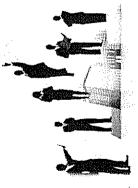
gual. Si es positivo significará que el valor de la empresa tendrá un incremento equivalente al monto del valor actual neto. Si es negativo quiere decir que la empresa reducirá su riqueza en el valor que arroje el VAN. Si el Ese cambio en el valor estimado puede ser positivo, negativo o continuar esultado del VAN es cero, la empresa no modificará el monto de su valor







El valor del VAN depende de las siguientes variables: La inversión inicial previa, las inversiones durante la operación, tos flujos netos de efectivo, la tasa de descuento y el número de periodos que dure el proyecto [22]. En la empresa procesadora de cupcakes se calculó el VAN para determinar si luego de descontar la inversión inicial quedaría alguna ganancia. El VAN resulto positivo por ende tendrá un incremento equivalente al monto del valor actual neto haciendo el proyecto viable en donde la inversión producirá ganancias por encima de la rentabilidad exigida.



CAPÍTULO 3



ASPECTOS LEGALES Y FISCALES

En este capítuto se analizaran las implicaciones legales y fiscales de una nueva empresa y los aspectos claves en estas áreas con los que se enfrenta un emprendedor a la hora de poner en funcionamiento su negocio. Para constituir legalmente la empresa se deben realizar trámites para cumplir con las obligaciones respectivas, cuya finalidad es asegurar que la empresa cumple con todos los requerimientos.

FIGURAS LEGALES 3.7

legales disponibles en Ecuador para tomar la aportes de capital, del número de socios Involucrados, del perfil del Inversionista, entre Es importante que usted conozca las figuras mejor decisión respecto del tipo de empresa que necesita constituir. Esto dependerá de su estrategia de negocios, de la dimensión de tos ofros efementos. Como puede ver, su Plan de Negocios cobra importancia desde el primer

Persona Natural y Jurídica

Una empresa puede persona natural o legalmente como estar constituida persona jurídica.

44

¿Qué es una Persona Natural?

Una persona natural es una persona humana que ejerce derechos y cumple obligaciones a titulo personal. Al constituir una empresa como persona natural, la persona asume a titulo personal todos los derechos y obligaciones de la empresa. Eso implica también que la persona es personalmente responsable para las deudas u obligaciones que puede tener la empresa [23].

¿Qué es una Persona Jurídica?

Al constituir una empresa como persona jurídica, es la empresa y no el dueño quien asume todos los derechos y las obligaciones de la empresa. Lo que implica que las deudas u obligaciones que pueda tener la empresa se limitan sólo a los bienes que la empresa tiene a su nombre. En este caso, la empresa tiene su propio RUC. La persona jurídica puede ser formada por una o más personas naturales o jurídicas [23].



(3.2) CONSTITUCIÓN DE LA EMPRESA





En el país, la Superintendencia de Compañías es el organismo regulador de la creación y funcionamiento de las empresas [24].

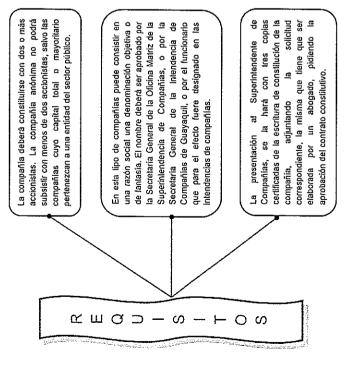
La ley de Compañías establece los siguientes tipos de sociedades:

- Compañía anónima
- Compañía de responsabilidad limitada
- Compañía en nombre colectivo
- Compañía en comandita simple y por acciones
- Compañía de economía mixta



Una compañía Anónima es el tipo de compañía más divulgado y en este caso el más propicio al desarrollo de las actividades económicas, ya que para las entidades financieras son mejores sujetos de crédito; si llega a existir algún problema en la empresa, dicha entidad iría en contra los bienes personales de los miembros de la compañía, es decir ellos no pierden [25].

A continuación se detalla los requisitos que se deben cumplir para la constitución de una compañía Anónima [24].



Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano, 2013.

Escritura de la Constitución de la Compañía

MINUTA DE CONSTITUCIÓN SIMULTÀNEA DE COMPAÑIA ANÓNIMA SEÑOR NOTARIO:

En el protocolo de escrituras públicas a su cargo, sirvase insertar una de constitución simultánea de compañía anó nima, contenida en las siguientes cláusulas.

PRIMERA. COMPARECIENTES, Intervienen en el otorgamiento de esta escriura.... (Aquí se hará constarlos nombres, nacionalidades y domicións de las personas naturales o jurídicas que, en el número mínimo de 2, vayen a ser accionistas de 1a compania. Sí una o mas de ellas son personas naturales se hará constar además, el estado oivil de cada una. La comparecencia puede ser por derecho propio o por intermedio de representante legal o de mandalaño).

SEGUNDA. DECLARACION DE VOLUNTAD. Los comparecientes declaran que constituyen, por la vía simultánea, como en efecto la hacen, una compañía anônima, que as somelaria a las disposiciones de la Ley de Compañía del Comercio, a los convenios de las parte y a las normas del Cadrio Civil

TERCERA. ESTATUTO DE LA COMPAÑA.

DITULO

Del nombre, domicilio, objeto y plazo

Articulo 1*.- Nombre.- El nombre de la compañía que se constituye es (Nombre de la compañía).

Artículo 2º.- Domiolito.- El domicito principal de la compañía es... (Aquí el nombre del carlein seleccionado como domicito principal de la compañía). Podre establecer agencias, sucursales o establecimientos administrados por un facior, en uno o más lugares derivo del territono nacionalo en el exterior, sujetándose a las disposiciones legales correspondientes.

Artículo 3º.. Objeto.. el objeto de la compañía consiste en... (Para el senaisimiento de las acividades que conformen el objeto se tendra en cuenta

8

lo dispuesto en el numeral 3º del Artículo 150. Para la obtención de uno o más informes previos favorables por parte de organismos públicos, ofrece una guía el folieto Tratructivo para la constitución de las compañías mercantiles sometidas al control de la Superintendencia de Compañías, que puedesoficilaren esta institución). En el cumplimiento de su objetivo, la compañía podrá celebrar todos los sotos y contratos permitidos por la ley.

Artibulo 4°. Plazo. El plazo de duración de la compañía es de... (Se expresará anafics), contados desde la febla de inscripción de esta escritura. La compañía podrá disolverse antes del vancimiento del plazo indicado, o podrá prorrogarlo, sujetándose, encualquier caso, a las disposiciones legates aplicables.

TITULO II

Del capital

Articulo 5%. Capital y de las acciones. El capital social es de..... (aqui ja suma en que se lo fije, suma que no puede sermenorda 800 dólares de los Estados Unidos de América), dividido en... (aqui el número de acciones en que se fraccione el capital) acciones ordinaises y nominativas, de (Aquí el vajor de cada acción, que será deun dólaro mitiglosde un dólar) de valor nominal cada una, numeradas consecutivamente del.... al..... (Se podrá nedaciar este artículo divindendo las acciones por cenes, de modo que en oada una de ellas, sin desalendería noma sobre al valor nominal, tangan las acciones correspondientes a cada serie un determinado importe).

TULOR

Del gobierno y de la administración

Articulo 6º.. Norma general. Elgobiamo de la compañía corresponda a la junta general de accionistas, y su administación al geremfe y al presidente.

Artículo 7°.-Convocatorias.-La convocatoria a junta general efectuará el gerente de la compania, mediante aviso que se publicará en uno de los dianos de mayor circulación en el domicilio principal de la compania, con ocho dísa de anticipación, por lo menos, respecto de aquél en el que se celebre la reunión. En tales ocho días no se contarán el de convocatoria ni el de realización de la junta.

Articulo 8°.- Clases de juntas.- Las juntas generales serán ordinarias y extraordinaias. Las primeras se reunirán por lo menos una vez al año, demo de los tres meses posteriores a la finalización del ejercicio económico de la compatina para considerar los asumbas específicados en los numerales 2°. 3º y 4º del artículo 231 de la Ley de Compañías y cuskquier otro asunto puntualizado en el orden del día, de acuerdo con la convocatoria. Les segundas se reunirán cusando fueren convocadas para tratar los asuntos para los cuales, en osada caso, se hubieren promovido.

Artioulo 8°. Quórum general de instalación. - Salvo que la ley disponga ofta cosa, la junta general se instalata, en printera convocatoria, con la concurrenciade por menos el D0% detospital pagado. Con igual salvedad, en segunda convocatoria, se instalará con el número de accionistas presentes, siempre que se cumplan los demás requisitos de ley. En esta putinna convocatoria se expresaria que la junta se instalara con los accionistas presentes.

Artículo 10%, Quórtum especial de instalación.- Siempre que la ley no establezca un quórum mayor, la junta general se instalaría, en primera convocatoria, para deliberar sobre el aumento o disminución de capital, la transformación, la fusión, la escisión, la disclución anticipada del a compañía la reactivación de la compañía en proceso de fiquidación, la convalidación y, en general, cualquier modificación del estatuto con la concurrencia de al menos es 150% del capital pagado. En estos ossos, salvoque la ley señale un quorum mayor, para que la junta se instale previa segunda convocatoria, bastará la concurrencia de la texera parte del capital pagado.

Cusndo preceda una tercera convocatoria, sempre que la ley no prevea otro quórum, la junta se instalará con el número de accionistas presentes. De ello se dejará constancia en esta convocatoria.

Artículo 11%. Quorum de decisión. - Salva disposición en contrario de la ky, las decisiones se fomaráncon la mayoría del capital pagado concurrente a la reunión.

Artículo 12%. - Facultades de ls junta. - Corresponde a la junts general el

ejercicio de todas las facultades que la ley confiere al órgano de gobiemo de

la compañía anónima.

Articulo 13.- Junta universal.- No obstante lo dispuesto en los articulos anteriores, la junta se entenderá convocada y quedará válidamente

constituida en cualquier fiempo y en cualquier lugar, dentro del territorio nacional, para traiar cualquier asunto siempre que esté presente todo el captist pagado y los asistentes, quienes deberán suscribir el acla bajo sanción de nulidad de las resoluciones, acepten por unanimidad la celebración de la junta.

Artículo 14f... Presidente de la compañía.. El presidente será nombrado por la junta general para un periodo... (Puecta osoliar entre uno y circo años), a cuyo término podrá ser reelegido. El presidente continuará en el ejercicio de sus funciones hasta ser legalmente reemplazado.

Corresponde al presidente:

- a) Prezidir las reuniones de juntageneral a las que asista y suscribir, con el seoretario, las actas respectivas;
- b) Suscribir con el gerente los certificados provisionales o los títulos de soción, y extendentos a los accionistas; y,
- O) Subragar al gerente en el ejercicio de sus funciones, en caso de que faltare, se ausentare o estuviere impedido de soluar, temporal o definitivamente.

Articulo 15°. Cerente de la compañía. El gerente será nombrado por la junta general para un período.... (Puede oscilar entre uno y cinco años), a cuyo temnino podrá ser reelegido. El garente continusrá en el ejercicio de sus funciones hasta ser legalmente reemplazado.

Corresponde al gerente:

- s) Convocer a les reuniones de junts general;
- b) Actuarde secretaño de las reuniones de junta general a las que asista y firnar, con el presidente, las actas respectivas;
- o) Suscribircan el presidente los certificados provisionales o los títulos de acción, y extenderlos a los accionístas;
- d) Ejercer la representación legal, judicial y extrajudicial de la compañía, sin perjúcio de lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley de Compañías; y,
- e) Ejercer las stribuciones previstas para las administradores en la Ley de Compañías.

TITULO

DE LA FISCALIZACION

Articulo 16?-. Comisarios.-La junta general designará.... (Aquí el número de años que comisarios que nombre), cada.... (Aquí el número de años que comprendan el período para el que se nombre al o a fos comisarios), quienes tendrán derecho ilimitado de inspección y vigilancia sobre todas las operaciones sociales, sin dependencia de la administración y en interés de la compañía.

TITULO V

DE LA DISOLUCION Y LIQUIDACION

Artículo 17%. Norma general. La compañía se disolverá por una o más de las causas previstas para el efecto en la Ley de Compañías, y se inquidará con aneglo al procedinitento que corresponda, de acuerdo con la misma ley. Siempre que las circunstancias permatan, la junta general designará un laquidador principal y otto suplente.

CUARTA. APORTES. Se elaborará el ouadro demostrativo de la suscripción y pago del capital social tomando en consideración lo dispuesto porta Ley de Compañías ensus articulos 150, numeralo*, encualquiercaso, 147, inciso 5°, y 161, si el aporte fuere en numeranto y 162, si fuere en especies. Si se estipulare plazo para el pago del sado deudor, éste no podrá exceder de dos años contisdos desde la fecha de constitución de la compañía. En aplosoción de las normas contendas en los artículos antes adados, se podría elaborar el cuadro de suscripción y pago del capital social abser de los siguientes datos generales.

Amendo (Amendo de Caractes de
KAB

denál es el proceso Legal para Crear una Compañía?

Obtener la aprobación de la reserva del nombre o razón social de la empresa sea
por petición escrita (carta dirigida a la superintendencia de compañías, deberá ser
solicitada por un abogado) o a través de la página web de la Superintendencia de
Compañías.

Aperlura de una cuenta de integración de capital en cualquier institución financierade la ciudad, a nombre de la compañía que se va a crear, deberá aportar el 25 % del capital suscrifo mínimo, que es va 6 8600 y estará conformada aport dos o más accionistas; y, isa compañías de responsabilidata limitada deberán aportar el 50% de capital mínimo que es de \$400 y estará conformada por 2 hasta 15 socios.

 Elevar la escritura pública la minuta de constitución de la empresa, en cualquier notaria pública. Presentar mínimo 4 testimonios certificados de la escritura de constitución, con escrito firmado por un abogado, en los centros de atención al usuario CAU.
 Edajuntar copia de cedula de identidad y certificado de votación de las últimas elecciones, de quien suscribe el documento).

Publicar el extracto de la escritura enviado por la superintendencia de compañías en uno de los pariódicos de amplia circulación, en el domicilio de la empresa, por solo un día, (se recomienda adquirir 3 ejemplares del mismo: uno para el registro mercantil, otro para la superintendencia de compañías y otro para la empresa).

Sentar razón notarial de la resolución de constitución en las escrituras, en la misma notaria donde reposa la matriz de la escritura de constitución.

Se Debe inscribir la escritura en el registro mercantil así como el nombramiento del representante legal, para ello se presentara cinco ejemplares de nombramientos (originales) con las copias de las cedulas de cludadanía y certificado de votación de las últimas elecciones de los aceptantes.

Fuente: Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual, 2013



54

QUINTA.-NOMBRAMIENTO DE ADMINISTRADORES.-Para Los períodos señalados en los aniculos 14º y 15º delestatuto, se designa como presidente (a) de la companía al (a a la) sañor (o sañora)...y como gerente de la misma Usted, señor Notario, se dignará ariadir las comespondientes cláusulas de

at (o a la)señor (o señora)..., respectivamente.

·la

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013

 Con todos estos documentos se solicita a la superintendencia de compañías, que emita la hoja de registro de sociedades (documento que es obligatorio presentar al SRI para obtener el RUC).

EJEMPLO DE DOCUMENTO DE REGISTRO DE SOCIEDADES EMITIDO POR LA SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑÍAS

SUPFRINTENDENCIA DE COMPAÑIAS DEL ECUADOR

Page 1 of 3

KEPÚRI JCA DBL ECTADAR SO SUPERINTENDEM (A DE COMPAÑÍAS REGISTRO DE SOCIEDADES

STRUB O ACCIÓNISTAS DE LA COMPAÑIA

tripulation 53791 Spence MANISTAN

4

Description alto tall?

DATE AND SOURCE ACTIONISTING

| APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT | APT

经过程的证据





From a control case, a present on the designing to the species of sociations and a second section of the species of the specie

Linds of the region, or as of the first of the spiral sides and that is readed. As we will displace to the strong and the spiral sides of the spir

улгор у простав одановлета и текаскора, пактатар, являчут пополяви по одно биташалав, межел лав. Одно вежел верекало по вежена в РПО по межелам.

) ရ

Ingresar a la intendencia de compañías la siguiente documentación: El formulario 01-A (ingresardo a http://destargas.sri.gov.ec/download/pdf/ruc_01_a.pdf podras descargar el formulanto con los datos requeridos, un restinancio de escrifura de consillución y la resclución delidamente inscritios en el registro mercantifum nombramiento de representante legal, un ejemplar del diario en el cual conse la publicación del extracto, edutila de cuidadanel y certificado de Vialción de las ultimas elecciónes (opid), planífia de servicios básicos (luz, agua, ilelátono) del representante legal de la autorización de uso de los accionistas si está a nombre de terceras personas traer la autorización de uso del espacio físico, y/o contrato de arriendo inscritio en el juzgado la inquilinato (copal).

• Entrega en 48 horas de parte de las superintendencia de compañías a los usuarios los siguiantes occumentos: Formutain del RUC. Datos generales. Certificado de cumplimiento de obligaciones y existencia legal, Nómina de socios,Oficio al banco para liberación de fondos depositados en la cuenta de integración de condo depositados en la cuenta de integración de capital.

100

Obtener el RUC y los demás documentos necesarios, adjuntando: la patente municipal carditura de constitucion de la comparia y resolución de la supriendada de ciercitura de considiatorios de comparias el resolución de las preneinfordos de votación de las últimas elacciones del representante legal y dirección del establecimiento).

-

=

Documentos que debe presentar en la superintendencia de compañías para finalizar el trantia de constitución. Escritura con la respectiva resolución de la superintendencia de companías inscrita en el registro mercantil, un ejemplar del periodico (o copia certificada), en el cual se publico el extracto de la escritura, original o copias certificadas, en el cual se publico el extracto de la escritura, original o copias certificadas, el companía, opia degible de la cectua de cuidadenta o pasaporte del representante liggat o administrador de la compañía, Formulario del RUC (01-4) original, ilano y filmado por el representante legat, compañía, copia del compañía.

a

 Al final oblener el oficio para la liberación de fondos de la cuenta de integración de capital, debe presentar en la superintendencia de compañías copia simple del RUC.

Fuente: Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013





Luego se tiene que registrar el nombre comercial de la empresa en el Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual (IEPI), el trámite completo toma aproximadamente 8 meses y debe ser actualizado cada 10 años, el procedimiento se lo describe a continuación.

¿Cómo Registrar el Nombre Comercial de la Empresa?



Fuente: Superintendencia de Compañías Ecuador, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013



28

Pasos para la obtención del RUC en el servicio de rentas internas



	notariada
	copia
	fución o en su defecto cop
	en s
	a de constitución o en su defecto copía notariada
	le la escritura d
	opia de la
	Original y c
N. S.	

Original y copia de nombramiento del representante tegal de la comparita, debidamente inscrito en el registro mercantiti

·Copia de cedula, certificados de votación del representante legal a cotor

Formulario RUC 01-A y 01-B debidamente llenos y firmados por el representante legal

 Original y copia de la planilia de agua, luz o leiéfono la cual deberá estar a nombre de uno de los accionistas, gerente general o a nombre de la compañía, de no tener estos documentos debeté adjuntar contrato de arrendamiento debidamente inscritos en la corte de justicia, el arrendalanto debe de tener RUC en et que conste la actividad de arrendamiento de bienes muebles. De realizar el trámile una tercera persona esta deberá adjuniar una carla de autorización por parte del gerente general de la compañía así como también copia de cedula de identidad y certificado de votación a colores.

Patente municipal

·Permiso de cuerpo de bomberos.

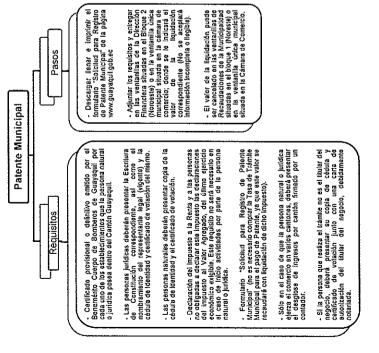
Fuente: SRI (Servicio de Rentas Internas) Ecuador, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013



3.4 Elementos Fiscales

Para poner en marcha una empresa, dependiendo de su actividad comercial, se debe cumplir con ciertas normas ambientales y requisitos municipales tales como patente municipal, uso de suelo, tasa de habilitación del cuerpo de bomberos, certificado ambiental emitido por el municipio que se detallaran a medida que se vaya desarrollando el manual.

Pasos y Requisitos para la Obtención de la Patente Municipal



Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013 9

NOTA PARA LOS ARTESANOS CALIFICADOS:

Para acogerse a la exoneración del Impuesto de patente deben presentar la calificación o recalificación artesanal otorgada por la Junta Nacional de Defensa del Artesano.

para Obtener la Tasa de Habilitación;

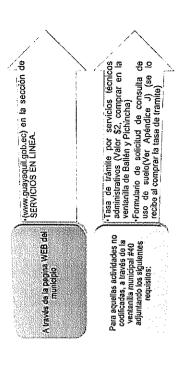
1er Paso: Obtener la Consulta de uso de Suelo

¿Qué es la consulta de uso de suelo?

Es el documento que indicara inicialmente si la actividad sollcitada es permisible y las condiciones adicionales con las cuales deberá cumplir el local.

¿Cómo se obtiene la consulta de uso de suelo?

Lo puede obtener de dos maneras:



Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.



Para evitar demoras es conveniente que al recibir el certificado de uso de suelo el usuario verifíque que la información contenida en el documento sea la correcta:

- El código catastral en el que se permite el uso de suelo corresponda al código catastral del predio en el que funciona el local comercial.
 - · La actividad comercial otorgada como permitida sea la actividad desempeñada en el local, la cual deberá equivaler a la registrada en el RUC y la tasa por servicio contra incendios.

observaciones. Condictones, Requisitos y Restricciones en la Consulta de Uso Previa la obtención de la tasa de habilitación es imprescindible leer las del Suelo, con las cuates debe cumplir el establecimiento.

2do Paso: Ingresar en la ventanilla Municipal #41 (10 de Agosto y Pichincha) la siguiente documentación: Se establecen los siguientes requisitos únicos para la obtención de la tasa de habiiltación y control, determinados en el Art 7 de la reforma a la ordenanza que regula la emisión de la tasa de habilitación y control de actividades económicas en establecímientos [26].

Retulisitos para Obtener la Tasa de Habilitación y Control Municipal

Copía de patente municipal del año exigíble

Tasa por servicio contra incendios (Certifico del cuerpo de bomberos) del año en curso, provisional vigente o definitiva. Presentar original y copia.

Consulta de uso de suelo no negativa (acercándose a la ventanilla #40)

·Copia de última actualización del RUC

Tasa de tramite y formulario de lasa de habilitación (comprar en las ventanillas municipales ubicadas en clemente Ballén y Malecón) Con un costo de \$2

Copía del nombramiento, cedula y certificado de votación del representante legal (si el solicitante e una persona jurídica)

Copia de cedula y certificado de volación del dueño del negocio (si el solicitante es una persona natural)

Soto en caso de que el local sea arrendado o concesionado, deberá presentar copia simple del contrato de arriendo o concesión con sus respectivas copias de cedulas.

 Si la persona que realice el framite no es el titular del negocio deberá presentar su copia de cedula y certificado de votación junto con una carta de autorización del titular del negocio notariado. O

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013. Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013



M.I. Municipalidad de Guayaquil

63

En el paso numero 2 se exige la tasa definitiva en el caso de establecimientos de alta afluencia de público, tales como: centros comerciales, bares, discotecas, así como para los sitios de almacenamiento y expendio de combustible.

nombre del solicitante ya sea persona natural o contener siempre la dirección exacta del local y el Todos los documentos deben ser vigentes, y deben juridica.

ij,

۵

En la siguiente página se determinan requisitos adicionales que aplican solo para ciertas actividades.

3. Conforme a la reforma del 30 de julio del año 2012, el director de uso del espacio y via pública tiene la potestad de autorizar o no, actividades económicas de colectivos y empleando los mecanismos legales precautefando los derechos manera motivada, permilidos.

> 4 0

7 0 ď

Requisitos adicionales para actividades que vayan a iniciarse y solo para los casos que se señafan a continuación, esto no aplica para la renovación de la tasa. 4

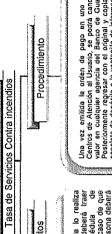
Obtención de la tasa por servicios contra incendios por primera vez

Es necesario contar con la tasa de servicios contra incendios para garantizar que el establecimiento sea seguro.



64

hanar la Tasa de Sandelos Ou.



Requisitos

 Si este trámite lo realiza personalmente, deberá traer copia de cédula de ciudadania. En caso de que lo realice otra persona deberá adjuntar autorización por escrito conjuntamente con, folocopia de las cédulas de ciudadania de quien autoriza y del autorizado.

(Registro Unico de Contribuyente) donde conste el establecimiento con su respectiva dirección y actividad. Copia completa del RUC

Copia del Uso de Suelo,

4. En caso de personas jurídicas deberán adjuntar copia del nombramiento del nombramiento del Representante vigente

5. Original y copia de la factura actualizada de compra o recarga del extintor, la capacidad del extintor va en relación con la actividad y área del establecimiento (minimo 5 libras) excepio para le venta de gas (minimo 10 ie venla de gas (mínimo libras PQS),

Original y copia de fa alificación Artesanal en caso de ser artesano.

Una vez emitida la orden de pago en uno de los cenfros de Abrerida al Usuario, se podrá cancelar el valor en cualquier agencia del Banco de Guayaqui. Posteriormente regresar con el original y copia de la papeleta de depósilo a la ventantila de información en la cual se le asignará un inspector.

Una vez realizada la visila del funcionario deberá accarase a las ventamilias para que proceda a la elaboración y entisión de la Tasa por Servicios Contra incendios correspondiente.

SI ha recibido recomendaciones de prevención contra incurdos, debraca cumplifias en el plazo serbalado en la comunicación enviada, caso contrario, se aplicarán las sanciones correspondientes.

Una vez que ha cumplido con las recomendaciones emilidas debeda solicidar la en inspección del local, a través de una especie valorada, por lo que una vez realizada la verilicación, deberá acercarse a relirar la Tasa por Servicio Contra incendio sen las ventamillas del Centro de Atendichi al Usuario.

Cuando la Tasa por Servicio Confra Incendio del año en curso y a fina sido emitida y el establecimiento cambia posterior de dirección o de actividad deberá soficilar el cambio requerido por medio de una especie valorada que cuesta \$3,00 USD adjuniando la Tasa por Servicio Contra incendio emitida y copia del R.U.C. actualizado. Una vez enfregado estos requisiros un funcionario procederá con la inspección para la verificación de cumplimiento de las medidas de seguindad despundad seguin de cumplimiento de las medidas de seguindad seguin el cumplimiento de las medidas de

Fuente: Folleto Benemérilo Cuerpo de Bomberos de Guayaquíl, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.

Certificados

Para tener constancia de que se está cumpliendo con ciertos requisitos ambientales es necesaria la obtención de ciertos certificados

de Grasa y de la Dirección Municipal de Medio Ambiente Requisitos para la Obtención de Certíficados de Trampa

Seril/leado de trampa le grasas de interaci

Certificado de la Dirección Municipal de Medio Ambiente

vayan a ser destinados restaurantes, fuentes Para los locales que

a ser destinados a las actividades de mediano y alto

Solo para los locates que vayan

impacto tales como: industrias

procesadoras de alimentos, metal mecánicas, canteras, discotecas y centros nocturnos, así como gasolineras y

negocio

cualquier

establecimientos, industrias que tengan

cocina.

de soda, bares, cafés, talleres, servicentros, gasolineras, Hoteles, lubricadoras, lavadoras,

Justino Cornejo y Av. Fco de Orellana, Edificio Se obtiene en Interagua (Sucursal norte: Calle

Se obliene en la dirección de medio ambiente en el tercer piso del edificio excrillón.

Sucursal Sur: Coronel y Calicuchima, Polideportivo Huancavilca).

atmacenamiento y expendio de combustible que cuenten con la correspondiente la dirección nacional de hidrocarburosĕ autorización emilida

del acta de compromiso, la misma que deberá adjuntar a la carpeta del trámite para la lasa de habilitación. de medio ambiente, este posee alguna observación, deberá acercarse a la comisaria correspondiente para la firma Una vez obtenido el certificado

Fuente: Fuente: Municipalidad de Guayaquil, 2013 Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.



Es importante obtener la clave de seguridad del SRI, ya que da acceso para El SRI dío a conocer los nuevos requisitos para obtener la clave de Acceso a realizar fas declaraciones al IVA y af impuesto a la renta por Internet. los Medios Electrónicos.

OBTENCIÓN DE LA CLAVE- PRIMERA VEZ

Para la obtención de la Clave de Seguridad por Primera vez debes presentar los requisitos descritos a continuación.

Requisitos para la Obtención de clave en el SRI



- Presentación y entrega de copia a color de cedula de ciudadanía o pasaporte visado del titular o representante legal,
 - Presentación y copia a cotor de papeleta de votación del titutar o representante legal
- •Presentación y copia del nombramiento vigente emitido por el ente regulador (únicamente para sociedades), y entrega del acuerdo de responsabilidad y Uso de medios eferrínado)



- Copia a cofor de la ceduja de ciudadanía o pasaporte visado del filular o
- Copia a color de la papeleta de votación del titular o representante legal,
 Copia del nombramiento actualizado emitido por el ente regulador (inficamente para sociadades, y cuando el representante no conste en la para del RUC).
 - Entrega del acuerdo de responsabilidad y Uso de Medios Electrónicos (Firmado)
- Presentación del original y copía del poder especial o general (deberá especificar que el apoderado o mandatario puede suscribir o firmar documentos, en caso que suscriba el acuerdo de responsabilidad)
 Presentación y copía a color de la cedula de ciudadania o pasaporfe visado del lercero.

Presentación y copia a color de la papeleta de votación del tercero.

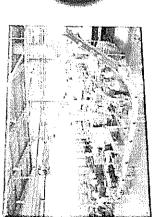
Fuente: Servicio de Rentas Internas (SRI), 2013

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.

Condiciones Adecuadas de una Planta Procesadora de Alimentos

accesos, instalaciones eléctricas e hidráulicas, instalaciones para manejo de desechos líquidos y sólidos. Esta previa planificación permitirá incrementar el La planificación de la planta procesadora de alimentos debe de confemplar un diseño adecuado en cuanto al dimensionamiento, materiales, mobililario, porcentaje de efectividad de producción y su calidad.

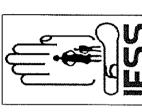
PARA ALIMENTOS El establecimiento debe estar diseñado y edificado de acuerdo al tipo de producto que se va a procesar considerando todo riesgo que afectaría al alimento. Es recomendable tener en cuenta las disposiciones del adicional se puede utilizar otras normativas ya sean del país o extranjeras PROCESADOS. Decreto Ejecutivo 3253 y aplicar la norma respectivamente, siempre y cuando se basen en el producto que se va a realizar y cumplan BUENAS PRACTICAS como mínimo el Decreto 3253. 핌 REGLAMENTO





3.6

Disposiciones con Respecto al Personal Emplearse



Social son irrenunciables (Art. 35 de la Constitución de la República del Ecuador). "Son sujetos del Seguro Los derechos de los trabajadores a la Seguridad General Obligatorio, en calidad de afiliados, todas las personas que perciben ingresos por la ejecución de intelectual, con relación laboral o sin ella" (Art. 2 de la una obra o la prestación de un servicio físico Ley de Seguridad Social) [29].

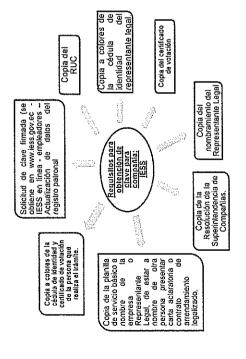
OBTENCIÓN DE LA CLAVE PARA COMPAÑIAS EN EL IEES

Para llevar un control de las aportaciones se debe obtener la clave en el IESS, a de los empleados por parte del empleador

para la obtención de la misma [29].



Requisitos Para la Obtención de clave en el IESS



Fuente: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.



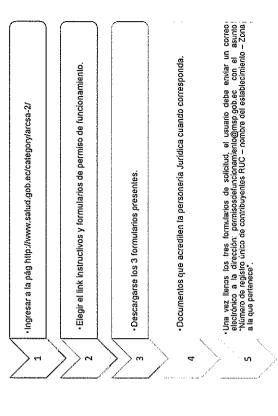
Luego cada afiliado debe ser registrado desde el primer día, para esto se envia al IESS el aviso de entrada, a través de la página web de la Institución. Por su parte el afiliado tiene que: solicitar la clave en www.iess.gov.ec, presentar copias a colores de la cédula y la papeleta de volación y registrar en ellas; direcciones y números de teléfonos de domicilio y trabajo, razón social de la empresa para la que trabaja actualmente y el tiempo y la firma.

Adicional a los compromisos que debe cumplir la empresa por medio del IESS, el Reglamento de Alimentos y el Reglamento de Buenas Prácticas también tiene lineamientos a considerar respecto al personal, estos están respectivamente en los artículos: 73 y del 10 al 17, que señatan obligaciones con relación a: la educación y capacitación, el estado de salud, la higiene y medidas de protección y el comportamiento del personal [29].

2

3.7) Obtención del Registro Sanitario del Producto Alimenticio a Comercializar

Mediante Decreto Ejecutivo No. 1290 publicado en el Registro Oficial No. 788 de 13 de septiembre del 2012, se crea la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria ARCSA, como una entidad de derecho jurídico, con independencia, económica y financiera, adscrita al Ministerio de Salud Pública.



Fuente: Ministerio Salud Pública, 2013. Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Septiembre 2013.

PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DEL REGISTRO SANITARIO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS NACIONALES Y EXTRANJEROS

El proceso de inscripción, reinscripción y modificación de registro sanitario de productos alimentícios nacionales y extranjeros se realiza a través de la Ventanilla Única Ecuatoriana (VUE) en el sistema ECUAPASS, ingresando a la dirección electrónica



1,- Procedimiento de procesamiento de solicitudes

Para utitizar el sistema ECUAPASS y la Ventanilla Única Ecuatoriana (VUE) el usuario tiene que registrarse previamente. Para lo cual debe adquirir el certificado digital para la firma electrónica y autenticación otorgado por las siguientes entidades:

Banco Central del Ecuador (http://www.eci.bce.ec/web/quest/

Security Data.http://www.securitydata.net.eo/

2.- Registro en el portal de Ecuapass

Para registrarse en el portal de ECUAPASS se debe acceder al portal:

http://portal.aduana.gob.ec.

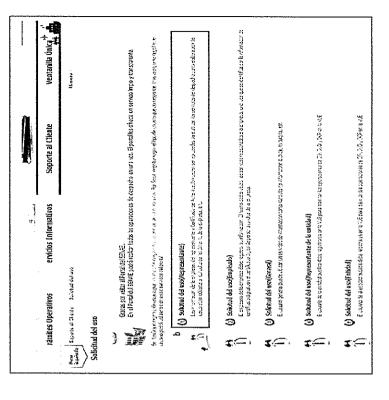
El registro como Organismo de Comercio Exterior (OCE) se divide en dos; Solicitud de atribuciones como representante y Solicitud de atribuciones como empleado.

2.1,- Registro como representante

Se trata de una operación a través de la cual el representante solicita crear una cuenta ingresando al Portat del ECUAPASS.

La solicitud de cuenta como representante se realiza de la siguiente manera:

a. En primer lugar, se ingresa al Portal de ECUAPASS (http://Portal.aduana.gob.ec)
 y se da clic en el botón "Solicitud del uso", que está ubicado por debajo del botón de Certificado.



75

	3
la	Ĭ
"Solicitud	
b. Una vez ingresado a la página de Solicitud del uso, se selecciona "Solicitud del uso (Representante)".	
8	
nso	
de	
Solicitud	
ge	
página	
<u>a</u>	
o ⁼.	
gresad Itante)	(elle)
ser	CORP
na vez (Repre	4010
둘	() us
J. C	1
<u> </u>	19
	ŧ

6330639	FYDATO PRODUCTORES Y DISTRIBUIDONES CONSPUBLISS CIALITOA		
Coeputo de atribuda			
Market M. Landing			
Información de representante	sille		
* Pustance			Compicts deposits ad
A Sec. Section Co.	OFFICE DE INFAIDED		
STREET, COURT			
P. Printer, April		" " " " Taki masser de Contractifa	
* regress to Close?	chies que la casieste?	The Contract of the Contract o	
* Technic de Citata	elifleria donda se casón	SANGTHER STRONG CA	
* Preprints de Clavad	Hampire de su Gichad prefenda?	Close State as described in	
# 1/0° 0° 1° 4		\$140° (1.4	- George of the Control of the Contr
A LATE			
120000		100000	
Store	Cigo	i	
7. P. A. 459 A. C			
ANY CONTRACTOR OF CONTRACTOR AND ANY AND ANY CONTRACTOR AND ANY CONTRA	drawd	-	
50.05	REPRESENTANTES	the TENE TENE Francis	
54.70 per contraction (24.5)	* Keeply Mareably		

	2	kan mraji 945	• Keebr . Na rabbr				
_	33.	100 61 0003	FORTIO do Essano		(20 d +	ಸರ್ವಹಣೆ ಸಂಭಾರ್ವ 🛧	
	ż	Sea Chilligo de OCEs	En el fidornie se clas fican	Sodicitar eneve código - Futha de miche Forka da Imal	Futhe de miche l	feels de Just	
_		02010633	Lines Havers	Spiret.	36/83/2012 31/39/2015	21/20/2015	

Fauth de nethro Kejte Hansing de nethro Ke	∄ - ≒	Cadhye de OCEs u2daocas 1692/424	En el informe se clasifican Linea Havera (PP-EX-DELAGE)	Solitär ausve cödga Futha de mithe fotka de Imol Erzefo Nejoljeni Nejoljeni Li-pis Itoelen Incepto	Fuths de miclo Fo 3678/2312 11769/2883	Factor de Junal OLOGERES OLOGERES
Sometime and archivo Source Sourc						
famine del arthro Tanain de arthro kê _{rie}	# J.	the lates white 68 phase even				<u>.</u> €0
	1:1	<u>8</u>	entere del artitivo			orcheo A · · ·

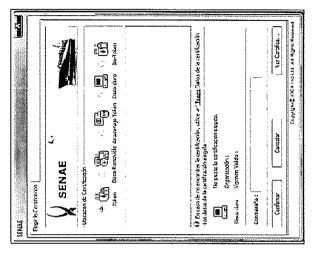
_		9
	Skruc4f	Registrar
	Agent	
-		
	Spino :	
	central te a	
ı	2	

c. Para realizar la solicitud del uso (Representante) en el menú del Portal de ECUAPASS, se ingresa toda la información requerida.

- 1. Información de empresa
- 2. Información de representante
- 3. Tipo de OCEs

Casaltara

4. Identificación única de certificado digital: Se registra el certificado digital en el portal una vez que la autoridad certificadora lo haya concedido. Al hacer clic en el Icono de búsqueda, se consultará entre los certificados emitidos por parte de la autoridad certificadora, el certificado digital correspondiente al RUC ingresado en la parte superior, y se podrá registrar la información del certificado digital tras el ingreso de la contraseña.



 ${\bf d}.$ Una vez ingresado todos los campos, se hace clic en el botón "Registrar" y se termina el trámite de registro.

2.2.- Registro como empleado

El registro de los empleados sólo se podrá hacer una vez que el representante haya realizado previamente el registro en el Portal de ECUAPASS.



La solicitud de cuenta como empleado se realiza de la siguiente manera:

a. En primer lugar, se ingresa al Portal de ECUAPASS



Y presiona el bolón "Solicitud del uso" ubicado por debajo del bolón de [CERTIFICADO].

	1007		
rámitus Operativos	eryklos Informaliyos	Sopode al Clente	Ventanilla Únka 🕇 📥
Mean sypole all outs States Selicities in Means and Means Solicitud del 1150	g		Jk riek to
Consistence was reconsidered. In the presence was reconsidered. In the presence of the prese	oral ed Sälde. E cech (x)lon 1524 år componen se (e	Grael sy kast bloom al kirke. En eles perioske skyt in biot isse ka sessoner of consis on we met dottil by object in servic from presisser d	ance impopulations.
The transfer of the second control of the se	For Hydrian Control State	ರಿಸುತ್ತಿಗಳನ್ನು ಮೂರುವ ೧೯೦೨ ವರ್ಷವಾಗಿ ಸಂಪರ್ಧ ಕರ್ಮನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಕ್ಕೆ ಸರ್ವಾಪತ್ರಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಅಭಿವರ್ಷ ಅನಿಯಾಗ ಭಾಗ್ಯ ಪ ಸ್ವಾಪ್ತಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸರ್ವಾಪತ್ರಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಣಕ್ಕೆ ಸರ್ವಾಪತ್ರಗಳನ್ನ	a tributation of specific

b. Una vez ingresado a la página de Solicitud del uso, selecciona "Solicitud del uso (Empleado)"

	1601531730501				Constitution
2000	Sin - \$2.01 of all Codes sty				
Andrew Control	ALCONOMICS CONTRACTOR STATES				
£10 (0.10 d) 10 10 10 0.10					
Progless non-special	0.22.2.26.1.2				
No codes do OCr s	sections as assessed in the section of			ē	techo de fins
1 02003002	Speck coul	***	frintes	24/53/5412	22/02/2013
2 16935140	IMPJEXPORTADOR		forusón	01/12/2011	\$1712/9739
Informatión de conflueda					
J. 15.00 - 15.11				1 Coryonalist	Correspondence descriptions (
TOTAL STATE	CEDALLA DE IDENTITAD			Concepta	Concept Greathad
* regardence, a space					
*(************************************		Environmental St. 1.			
President de Capación	ches que te casasse?	with the state of the same	:	:	
Council of page 4 per	etgleers dende to asse?	A Mary of the standard of the			
takes of assurance.	Jeordee de su victad preferida?	T_nesqueste fer≙les≰û			
* fire alone	- Selection -	Table .	- Sylectors -		•
* 6 - 2 - 2 - 3					
* 14441 GOS		F366, 342			
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	(127.	1			
*					
A secretary report and consistent of the organization	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			Tre-green.	Creating of Contrast
· 5 (" 4 " •	sign a myst	e. Crista Count Labor Sec.			
* Figure Parish da Comitato datal					<u>(a)</u>
	Konibre del Archivo	Jamano de arctiiva		Adjuntar archivo	Chive
1.3			(Byte		: <u>:</u>

æ c. Para realizar la solicitud del uso (empleado) en el menú del Portal ECUAPASS, se ingresa toda la información requerida.

- Información de empresa
- 2. Información de empleado
- Identificación única de certificado digital: Se registra el certificado digital en el portal una vez que la autoridad certificadora lo haya concedido.
 Al hacer clic en el icono de búsqueda, se consultará entre los certificados emitidos por parte de la autoridad certificadora, el certificado digital correspondiente al RUC

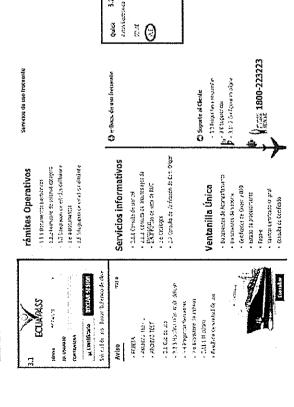
11

ingresado en la parte superior, y se podrà registrar la información del certificado digital tras el ingreso de la contraseña.

 d. Una vez ingresado todos los campos, se hace clic en el botón "Registrar" y se termina el trámite de registro. Nota: Si el representante técnico realiza su actividad profesional en forma independiente para registrarse debe realizar la solicitud como Representante, ingresando su número de RUC y solicitando su usuario y contraseña.

Una vez realizada la solicitud de uso tanto del representante legal como del técnico (empleado), es recibida la confirmación de la aduana al correo electrónico señalado en la solicitud respectiva con la confirmación que el proceso se realizó en forma extlosa.

 3.- Procedimiento para elaborar la solicitud de inscripción, reinscripción y modificación de Registro Sanitario de productos alimenticios (Representante Legal) 3.1.- El solicitante (Representante Jegal) debe ingresar al Portal de ECUAPASS (http://portal.aduana.gob.ec) e ingresar su usuario y contraseña.



3.2.- Seleccionar la opción VUE y seguir los siguientes pasos:

- a. Seleccionar Elaboración de Solicitud
- Seleccionar Documento de Acompañamiento
- c. Seleccionar Listado de Documento de Acompañamiento



3.3.- Para Inscripción de Registro Sanítario de Productos Alimenticios

Se debe seleccionar la pestaña desplegable correspondiente a INSTITUCION y seleccionar ARCSA. Una vez seleccionada la INSTITUCIÓN identificar y elegir el documento que desea tramitar para este caso: [129-AL-002-REQ-01] Solicitud de inscripción de Registro Sanitario de Producios Alimenticios Nacionales.

Posterior a esto presionar la opción Consultar para que aparezca el documento, seleccionar el mismo (se torna celeste) y a continuación la opción Solicitar para acceder al formulario.

Listado de Documento de Acompañamiento



Registrar a Mis Formulatius Favoritos | BOIIGIA

73

3.4,. Para Reinscripción de Registro Sanitario de Productos Alimenticios

Se debe seleccionar la pestaña desplegable correspondiente a INSTITUCIÓN y seleccionar: ARCSA, Una vez seleccionada la INSTITUCIÓN identificar y elegir el documento que desea tramitar para este caso: [129-AL-001-REQ-02] Solicitud de Reinscripción de Registro Sanitario de Productos Alimenticios.

Posterior a esto presionar la opción Consultar para que aparezca el documento, seleccionar el mismo (se torna celeste) y a continuación la opción Sollcitar para acceder al formulario.

Elstado de Documento de Acompañavifento



Repistrar a Ms Formulacios Freenaus | solleiter

3.5.- Para Modificación de Registro Sanitario de Productos Alimenticios

Se debe seleccionar la pestaña desplegable correspondiente a INSTITUCION y seleccionar: ARCSA. Una vez seleccionada la INSTITUCIÓN identificar y elegir el documento que desea tramitar para este caso: [129-AL-003-REQ] Solicitud de Modificación de Registro Sanitario de Productos Alimenticios.

Posterior a esto presionar la opción Consultar para que aparezca el documento, seleccionar el mismo (se toma celeste) y a continuación la opción Solicitar para acceder al formulario.

stado de Documento de Acompañamient

Solicaud de Modificación de Repustro Sanitario de Froductas Almenticos	129-21-003-REQ	48CS4 129-4	•
Распанства	Código de Dacomento	s instituteit as	£
		Resounds : 1	ŝ
સામેલા કેન્દ્રન મે જાળકાઈ ધાર 	eto los	Informaçãos del Documento - éter Lospadacions Forestous	Ξ
(Granthard) C	bydynye	files, as to see the factorial when	**
		in the near through a princip	ν.
(128-21-60) Policinal de Maricanach de Region o Servana de Podoatos Almena des	129-45	(is carb et so	~
(48038) ASINCIA INCICIAL CE AEGUACION CONFICT Y LIGITACIA SPITIVAJA	(400 ev)	#Contractor	-

Registrar a Mis Formularios Favorites Smilettor

Seleccionar nacional o extranjero según el requerimiento:

Solicitud de Modiffración de Registro Sanitario de Productos Alimenticlos

stud	
k Sulk	
Datus	

*November 20, 17, 17, 18	16315355 + 1113 Consultar	• Francisco Company	15,05rt013 ==
1.144 (2.114)	· Selectorii	SECURE SECTION OF SECURITY	of ·
Personal Systems (Personal Security Control of Control	F 1123-8041	47,744,197,080,080	T 1555 1555 1555
The Control of the Co	- Acc 35-0	100 Marie 100 Ma	A. C. A. A. C
			Light Extraopere
Palas de Solicitante			[SUL] MASERAL

3.6.- Para Inscripción de Registro Sanitario de Productos Alimenticios Extranjeros.

Se debe seleccionar la pestaña desplegable correspondiente a INSTITUCION y seleccionar: ARCSA. Una vez seleccionada la INSTITUCIÓN identificar y elegir el documento que desea tramitar para este caso: [129-AL-001-REQ-01] Solicitud de Inscripción de Registro Sanitario de Productos Alimentícios Extranjeros.

Posterior a esto presionar la opción Consultar para que aparezca el documento, seleccionar el mismo (se torna celeste) y a continuación la opción Solicitar para acceder al formulario.

Istado de Documento de Acompadamiento



Registrar a Mis Formulatios Favoritos (ODICEIR)

Seleccionar si es general o por homologación:



Tomar en cuenta lo siguiente:

 a. Datos de solicitud: En el campo "número de solicitud" se debe seleccionar la opción Consultar para obtener el número de trámite. Con este número el usuario podrá realizar el seguimiento de su trámite.

Datos de Solicitud		Datos de Solicitud	
\$32.00 SERVER	3	*Serra (+ 55 or : 143)	1 1
* First to Salar !	-\$ERC.15	*C.484@SLUC	~e003895~
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	the state of the s		

Una vez generado el número de trámite, el Representante legal puede enviar el formulario de solicitud al Responsable técnico, seleccionando la opción "Enviar al responsable técnico", para que complete todos los campos requeridos en el formulario.

Guardar Temporal | Traer | Enviar at Responsable Técnico | Vertional

Para inscripción de Registro Samitario

a. La opción "Datos del fabricante (Allerno)", no es un campo obligatorio, sin embargo se vuelve obligatorio en productos alimenticios que poseen fabricante allerno.

de Productos Allimenticios Nacionales

NOTA: Cuando existe fabricante alterno se debe adjuntar la misma documentación técnica y legal que la det fabricante principal.

 b. En el campo "Fórmula de composición cuali-cuantitativa del producto/Lista de ingredientes", se debe declarar valores cuantitativos para los ingredientes que presentan limites máximos establecidos en normas nacionales e internacionates. De igual forma en el caso de productos alimenticios dietéticos, alimentos para regímenes especiales, suplementos alimenticios/ dietéticos y complementos nutricionales se debe declarar la fórmula cuali-cuantitativa.

- c. En el campo "Formas de presentación" debe colocarse el envase y el estado del alimento. Por ejempto: Botella con Iíquido, Sachet con crema, Frasco con polvo, etc.
- d. En el campo "Presentación comercial" deben colocarse los contenidos.
 Si es el caso especificar para cada marca o variedades, etc.

Sanitario de Productos Alimenticios para Reinscripción de Registro

a. Datos del producto: En la opción Número de Registro Sanitario se debe colocar el número de Registro Sanitario vigente y en la opción "Origen del Producto" se debe seleccionar si el producto es nacional o extranjero.

Datos de Producto

CONTRACTOR STANCE	9	<u>-</u>	Q - (P. 1) - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2	14.4	
***************************************		1			
of the second state of					-Scoon-
				:	- Mili Straten
					and the second s
figure of Figures					(CC) Haterel
		:			

Sanitario de Productos Alimenticios Para Modificación de Registro

a. En la opción "clasificación de Modificación" Escoger entre las opciones, si la modificación es legal, técnica ο legal y técnica.

			(002) Tegnical		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
[cop] Tesnica	· · Deleccion · ·	(UO1)1=081	(002) Tecnica	[COB] Legal y Técnica	**************************************
wassastical as Magnesseal *					
Cloursand					

- b. En la opción "Tipo de Inscripción" para alimentos extranjeros escoger las opciones de acuerdo al requerimiento si es una solicitud GENERAL o HOMOLOGACIÓN.
- General: Cuando el registro sanitario sujeto a modificación procedente de un país no homologable

8

agencias reguladoras han sido certificadas por la Organización Panamericana de la Salud (OPS), así como aquellos Registros Sanitarios otorgados por las autoridades Registros Sanitarios sean otorgados por autoridades sanitarias de los países cuyas sanitarias de Estados Unidos de Norteamérica, Canadá, Australia y por la Unión Homologación: Para el caso de productos alimenticios extranjeros,

Europea,

» Origen de Producto

--Selección--

General Tipe de Inscripcion

Homologación

Q ara inscripción de Registro Sanitario Productos Alimenticios Extranjera

En la opción Tipo de Inscripción: Escoger las opciones de acuerdo a su requerimiento si es una solicitud General o de Homologación.

* Fecha de Solicitud

16,06,2013 画

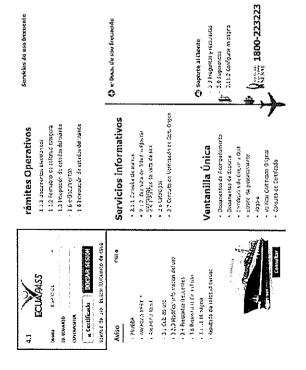
Homologación

 General * Tipo de Inscripción

Nota: Para revisar los documentos que se deben adjuntar en cada tipo de solicitud, remitirse a los formularios de requisitos

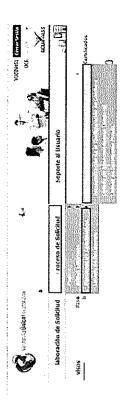
4,- Procedimiento para elaborar la solicitud de modificación de Registro Sanitario de productos alimentícios (Representante Técnico)

4.1.- El responsable técnico debe Ingresar al Portal de ECUAPASS (http://portal.aduana.gob.ec) e Ingresar su usuario y contraseña.



- a. Seleccionar Proceso de Solicitud
- b. Seleccionar Funciones de Conveniencia
- c. Seleccionar Actualidad de procesamiento de solicitud (Usuario)

4.2.- Seleccionar la opción VUE y seguir los siguientes pasos:



4.3.- A continuación se accede a la pantalla de "Actualidad de Procesamiento de Solicitud".

> Sayon Fiethorn Quick 4,2

	laboración de Solicitud		ckud	Soporte al Ustarrio	•	
=4	Actualidad de Procesamiento de Solfchud	to de Solicinió	1			
۳	* Elicino de Mandicación de Solonarie	Responsable Technos - 600		*		
ı	Columba de Color	- 12dz		Estado de Processa reino	Total.	
	Caligoria of Decays	Todor-	•			
	Instillingin					•
	Dick-marite	- Joden				•
	Bances de Collebud		:	Profes Quelents to		
	fests as favorad	Mes. * 180725700 14 29/05/2013 *	£ 0.02%			
	Bicqueta en Repulados	Himero de Policie d				Constant
£	T of sinday					. > }
-	ea. Minsers de Solicitud	estads de Procesanuenza	fecha de	Entegorie de Trabato	Instituctor	Rimpers de carreton de Oc
	andiwe Ministration in the Selected Paragrada	Redestrict Partegladia	28/Jun/26:13	Cocuments on parespeciation as COSA	A.F.C.92	521
	2 01009975201300310911P	01009975201300310911P Eliberacén del Contenda Técnio	25/Jun/2013	Documento de Acompañamies ARCSA	48084	521
•					Notes de la Proposition de la constitución de la co	4
7	Información de Documento : Estado de Boyaneses	stado de Bonscoredo			:	
						b Ver Dramat,5

a. En la opción "Número de Identificación de Solicitante", se debe seleccionar Responsable Técnico. A continuación seleccionar "Consultar" y aparecen todas las

solicitudes para revisar.

87

 b. Dar clic en la solicitud (se torna de color celeste) y presionar la opción "Ver Original", para acceder al formulario de solicitud.

4.4.- Se debe ilenar los campos del formulario de solicitud de acuerdo a los requerimientos solicitados.

Se debe tomar en cuenta que todos los campos que presenten " (asterisco de color rojo), son obligatorios, la cruz es condicional (+) y la (0) es opcional.

 Al llenar el formulario de solicitud se debe tomar en cuenta los siguientes aspectos: 4.5.- En la parte inferior del formulario de solicitud aparece la opción "Documento Adjunto",

A la solicitud de de Registro Sanitario de producto alimenticio, se deberá adjuntar escaneados los documentos correspondientes, según el tipo de requerimiento dando clic en el símbolo 0.

Se debe tomar en cuenta lo síguiente:

- (*) es obligatorio
- (+) es condicional (se convierte en obligatorio según la condición del alimento)
- (a) es opcional

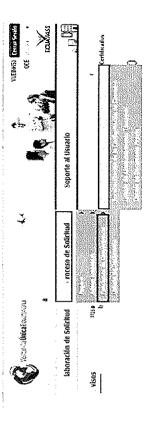
Tampille de Erching (Civil) 2 0 2 MORESAR EGOUMENTOS QUE RESTALCEM LOS CA PARA EL CASO DE PRODUCTOS DASANICOS, SCI cofia notarilda del certificado fitos-mitario otorgado for u. 4 DESCRIPCION PR. CODIGO GR. (STR, SUSCARIO ADA D. TRANCO GESPLA INFORMS TECHNOLOGIE PROCESS OF KIAROSACION DEL GEONOTO, COMB CENTIFICADA DE BLEDAS PRACTICAS DE HANDANTORA, O DE AINA ISIS DA DROLADACION DE LA NORMA TROBICA NACIONAL Ó BATERIACIONAL EFFEC ESPECIFICACIONES TECNICAS ON HATERIAL DEL ENVASE EMITIDA FOR EL LA ETIQUERA DRIGITAL DEL PRODUCTO COM DA RESTROTTOR HISDUCCION CONTA DE LA CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO CAGAMICÓ nombre de Archivo Republica : 6 Gundagun : (*) Isliyako ia (+) Condispusi (0) Opdonsi FICHA DE ESTABLUDAD DEL PRODUCTO, Documento Adjunto Camberin

4.6.- Una vez ingresado todos los campos, se hace clic en el botón "Enviar", para que la solicitud sea enviada al Representante Legal.

4.7., El Representante legal debe ingresar al Portal de ECUAPASS (http://portal.aduana.gob.ec) e ingresar su usuario y contraseña.

4.8.- Seleccionar la opción VUE y seguir los siguientes pasos:

- a. Seleccionar Proceso de SolicItud
- b. Seleccionar Funciones de Conveniencia
- c. Seleccionar Actualidad de procesamiento de solicitud (Usuario)



88

4.9.- A continuación se accede a la pantalla de "Actualidad de Procesamiento de Solicitud".

IIII IIII IIII IIII IIII IIII IIII				1.	* T	STRUMENT
	laboración de Solici	ind craceso de Soi	Science	Saporte al Usuario	_	
Control from 133-400 control for the control from 133-400 control for the control from 133-400 control from 133-40	Actualidad de Procesanieni	10 de Sollritud	Adventure Louisianis About			
176-25 (#1.70-27.3 #1.70-27.3 #1.70-27.2 #1.70-27.3 #1.	fe mand do Edonar Cuerce de	٠				
195-03 (1) (196-22) in particular to the particu	Codes du Câsa	**********	٠.	myonopathy gap apares	cassar a laggi	a regulation of characters for the court forms of field
1967 1968			٠			
Section A Section Section A Sect			:			
172-173 A. 100-1731 A. 100-173	South Single	1,000				•
(SC-1) (S	filement da Bot coup			Company Company day	:	
Tracecoalisms feeling controlled to the trace of the feeling institution in Solicities (Controlled traces) 2550-7532 feelings fee	restricted for Saladai		14 11 11 11			
Transvaniento Schland cattrynife de Trabana inskiloridini Schlanda Stavavana Charace de Asserpablama ANCSA (Carcanola Tenno 2004/2023) Decemence de Asserpablama ANCSA (Carcanola Tenno 2004/2023) Cacomire de Asserpablama ANCSA (Carcanola Tenno 1904/2023) Cacomire de Asserpablama ANCSA (Carcanola Tenno 1904/2023) Cacomire de Asserpablama ANCSA Carcanola Tenno 1904/2023 Carcanor de Asserpablama ANCSA Carcanola Tenno 1904/2023 Carcanor de Asserpablama ANCSA Carcanola Tenno 1904/2013 Carcanor de Asserpablama ANCSA	Sussingly on Massingday	Paragonal School *				Custine D
Procession Solution Control of Control of Control of Control of Solution Solution Control of Contro	centrals t 5					3
1 Centendo Tiemo 12/Jan/2013 4 Centendo Tecno 13/Jan/2013 4 Centendo Tecno 12/Jan/2013 5 Centendo Lecno 12/Jan/2013 6 Centendo Lecno 11/Jan/2013		Katada de Protesaniensis	Fresha de Sobertud	tategoría de Trabajo	Beddoction	Miniero do contecto de 184 certórcado
d Cemendo Tecno 15/14/12013 Il Cemendo Fedro 12/34/12013 Il Cemendo Tecno 11/34/12013 Il Cemendo Tecno 11/34/12013	411601000010113100010011P	Elaboracón del Contenda Técno			ARCSA	126
d Commendo Techno 12/34/12/13 d Commendo Techno 11/34/12/13 d Contracto Téchno 11/34/12/13	3.7700000000000000000000000000000000000	Elaboración del Cemendo Techo			- AACER	129
d Comendo Tecnio - 11/3 ani 12/3 a de mendo Tecnio - 11/3 a	a oluciare concuerce	Elaboración del Centendo Tegrao			48084	129
a Provided of Thomas	statestratisticatestone a	Elsbargode del Cemendo Tecnio			ALCEA.	\$23
	414620300000000000000000000000000000000000	Extended and Contende Thors	11/24/1-2013	Феодтрпо де АсискаЛапир	AACEA	521

- a. En la opción "Número de Identificación de Solicitante", se debe seleccionar Solicitante.
- b. En la opción "Estado de procesamiento" se debe seleccionar Elaboración del Contenido Técnico Realizada. A continuación seleccionar "Consultar" y aparecen todas las solicitudes.
- c. Dar clic en la solicitud requerida (se torna de color celeste) y presionar la opción "Ver Original", para acceder al formulario de solicitud.
- d. Para revisar la solicitud completa se presiona el botón VER BORRADOR. Una vez revisado el formulario, se hace clic en el botón "Enviar", para que la solicitud sea enviada a la Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaría.



8

5.- Estado de Procesamiento de la solicitud

5.1.- El Representante legal debe ingresar al Portal de ECUAPASS e ingresar su usuario y contraseña y segulr los pasos señalados en el numeral 4.8

5.2.- A continuación se accede a la pantalla de "Actualidad de Procesamiento de Solicitud", donde se debe tomar en cuenta lo siguiente:

a. Número de identificación del solicitante: Seleccione el tipo de documento de identificación dentro de la lista desplegable.

b. Número de solicitud: Ingrese el número de solicitud

c. Consultar: Botón para buscar con las condiciones ingresadas

 d. La columna de "Estado de procesamiento de trámite" muestra el estado actual de la solicitud.

citud
3
o de
ije Tig
Procesam
뷮
11dad
Actua

	Sumers de Kerdiicasso de Selv farra	Scharate + 600		A STATE OF			
CSS	Celigo de GCEs	-35de-	•	Estado de Presepositivado el Estado	· Teds·		-
Cate	Categona de Trabajo	··Tulor·	٠				
Heff.	lasttución	Spot-					Ī
550	Decumenta	⊶16.de					
	Muntero de Solotu.		22()	Numero Congado de Centrado			
137	hecha de Sosotua	e country of the country + 90					
With	Rúsavedo en Resukodos	Categoría de Trabajo 💌				Og Cumultar	sultar
Resulta	Resultado : Zeů						<u>></u>
₩ gè	frûmero de Sobcitud	d Estado de Prefesamento	o fechade Solicitud	Categorio de Trabajo	lavblución	Bocumento	Timme.
23	491500000210216650010	Schoud receptada	18/Ray/2012	Popumenta de Control Previo MAGAP	MAGAP	133-002-880	I
ន	0100905420126060D642P	Spirolud no sprobada	17/Rev/2012	Dacuments de Control Freyes MAGAP	8464P	133-002-866	
Z	01009994201100000641P	Solicitud enviada	17/Nov/2012	Decuments de Control Previs MAGAP	MAGAP	153-321-860	
23	0100300770776660010	Destimiento aprobado	17/Hcv/2012	Ecomento de Contral Pravia MAGAP	MAGAP	133-502-860	•
31	9500000010076650010	Solicitud no aprobada	17/1464/2013	17/Nov/2012 - Dacumento de Cartrel Previo Margap	MAGAP	133-005-REQ	
-		F.			<u> </u>	Commission in the Commission of the Commission o	-

5.3.- A continuación se debe seleccionar la solicítud de la cual se requiere información (se torna de color celeste), posteriormente al dar clic en la opción "Información del documento" se visualizará en la parte inferior los siguientes detalles del estado actual de la soffcitud seleccionada.

- a. Campos de detalle de la solicitud
- b. Campos de detalle de los documentos adjuntos

c. Al hacer ciic en el botón "Ver Original" en la parte superior izquierda de la sección de detalles de la solicitud, pasará a la pantalla donde se visualizará la solicitud original. Se puede comprobar la información detallada del estado actual de procesamiento de la solicitud.

<u> </u>	Τ.,		-,-		Į.	-
Número de enusión de certificado				DCYVIFST=CD0994		
Institution	ARCSA	ARCSA	ARCSA	ARCSA	ARCSA	
Calegoría de Tealogo	11/Jur/2013 - Oscumento de Acempañamier ARCSA	11/Jur/2013 - Oscumento de Acompañamier ARCSA	Wiur/2013 Documento de Acompañamier ARCSA	21/Jus/2013 - Occumento de Scompañamie: ARCSA	21/Jur/2013 - Documento de Acompañamici ARCSA	
Fecha de Selicitud	21/Jur/2013	21/104/2013	21/Jur/2013	21/Jur/2313	21/Jur/2313	
Edado de Prorecamiento	Subsaración Requenda	Pago Cerñresado	Subsanación Requenda	01039976201390C1C874P AUCPEnvisco a la Adusna	Descrimente	
Biarre de Safretud	01005976201350616879F Subsaracon Requerda	01059976201390610872P Pago Comirmado	01009976201300010887P Subsanacán Requenda	0103976201330010874P	01069976201360C1C85DP Cessimienta	
ě	티	H	25	23	**	2

Información de Documento - Estado de Bocumento

Classignat 2

Spirit to Herbital, 1 S. Co. co. c.	0951267271601	CRECT & JEFOLDARO	COCUMENTO DE ACOMPAÑANIENTO
Work offer that	4.240100000004.P.	fi ottopeta	Atlus
Henry M. Courter	SALETTUE BE HISCHIECKIN DE EEGISTKO GRUTAPIO OF PRODUCTOS ALINFILICIOS VACIDICALES	EEGISTA GAMTAPIO OF PROPULTOS ALINFUTICIOS VA	ALINSTATIONS VACIONALES
Data to from anoth	SJESANACIÓN REQUENDA		
Fello e Solcias	21/667013	S. 143 G	variality.
Diamer Scopple, de Certification		Garage on Garace Security	
Andreade Terra dispiral	201106211185523_01305976231130101005572_DATA.AA_	_ DATA.NL	Current reported [4]
ANGRES DE BUKE	2015062118.525,0100576201001010357P_5042XML	Sovery	OFFICE AND STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER

1 144,034 117,24 2 6401,gei 3 008,75 3 7781,pdi 33,4,62	 #	He. Arthur	רטוממוט עב ארגוועט
		Kulter	617/211
	61	ôtúl., sař	3 0.08,755
	es.	7765.pdf	324,683

5.4.- En la opción "Estado del documento" se visualizará el historial de procesamiento de la solicitud, tamblén se puede comprobar las notificaciones emitidas por Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria.

inflyingeable de fractimento. Estado de Documento

				d Ver ilistorial	d Ver ilitiorial D Más Info D Into Ascebudtr en Cert.Civital D
Ľ	<u> </u>	Paladu de Procesamiento	Decidentely	Fector y Hossi de Falado de Documento	Rüngen de Splicktuß
	n	Subsonován Requenda	129-41-003-85Q-01	21/36r/2019 10:15:42	01009976201330010067P
	F4	Schotud Receptada	129 AL-102 REQ-01	21/2012 16:00:10	0.0099762013200109679
	_	Gelleind Envada	129.41-(02-460-31	21/344/2013 16:18:05	418901005E10192650010
4	3	Anderson de Tente conjunta	201:0622:131522_0103957620:203010387P_OATH,XML	301010187P_OATH.XAL	Harman Korasa (A)
-1	54.43	443000 de 3040 20126	-01106221141523_019350252013805010487P_SUAR.XML	SUGGIDSBYP, SUAPARIL	4-Description

Yanaha de Arduvo	
الإد	
Tamaila de Archiva	
T omail	
2	
Andiévo	
	n an /
	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #
Ho.	: -

Ver Historial: Es el botón para visualizar la solicitud o certificado original según el estado de a. Es la sección de botones donde existe las opciones "Ver Historial" y "Mas Info" procesamiento.

de las notificaciones de la entidad se desplegará en una ventanilla emergente b. Es la sección donde muestra el historial de procesamiento de la solicitud.

Más Info: Es el botón para visualizar los detalles de las notificaciones recibidas. Los detalles

c. Es la sección donde se puede verificar los archivos adjuntos.

6

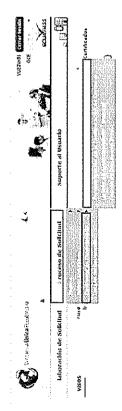
6.- Subsanación Requerida

El proceso de subsanación de la solicitud es realizado cuando la institución, durante la revisión inspección de la solicitud verifica que existe alguna información por subsanar, lo notifica al solicitante, y el solicitante al recibir la notificación comprueba los detalles, subsanar la solicitud, y lo vuelve a presentar en tiempo máximo en 8 días laborables. En caso de no subsanar el requerimiento el sistema generará una resolución negativa a la solicitud.

6.1.-Para subsanar la solicitud, se ingresa al sistema con el ID del solicitante.

6.2.- Se comprueba los detalles de la notificación de subsanación consultando la lista de solicitudes siguiendo los siguientes pasos:

- a. Seleccionar Proceso de Solicitud
- b. Seleccionar Funciones de Conveniencia
- c. Seleccionar Actualidad de procesamiento de solicitud (Usuario)



6.3.- A continuación se accede a la pantalla "Actualidad del procesamiento de solicitud", en la cual el solicitante puede realizar la consulta de las solicitudes presentadas. La estructura de la pantalla se define como a continuación.

a Actua	Actualidad de Procesamiento de Solicitud	ito de Solicitud					
201 201	"Número de Idanaficación de Solonario	éplotable 🔻 OUC		1 1 2 2			
3	Cétigo de CCBs	-1001-		Statist de Proparamento	[419] Subsans	[HI9] Subsanando Requenda	٠,
ð	Catagatia de Tabajo	-redo-					
Ing	Intetuate	Teds					
ő G	Documents	tut-					
2	Numero de Soscaud			fump to Jungado de Certificado			
F.	Fudis de Eskikud	Hes 🔻 20765/2313 🚊 23/04/2313 🖼	942313 J				
17 102	Busqueda en Resusados	hániero de Solutados.				Q tonsultarp	0
Results	Recutado - 20						
īğ.	Número de Schotud	Estado de Procesamento	Pecha da Scheizud	Categoria de Frabajo	lastitución	Nontaro de emasido de Carlíficado	4
**	01009975201000010053P Subsenedon Requenda	Subsanación Requenda	31/Jun/2013	Documente de Acompañamier ARCSA	ARCSA		
۲,	7109397520130301(282P Subsaneodn Requenda	Subsaneoidn Requenda	21/300,2015	Dotumento de Acompañamier ARCSA	ARCSA		
9	dioday/sucideoticesty Subtanseén Raquands	Subtansoion Requends	23/3016-2013	Cocumente de Acompañamier aXUSA	28,54		
*	\$100997520;300010570P Subsanación Requenta	Subsanación Requentía	21/7/01/2013	Decumento de Auempañornier ARCSA	46054		
ın	01000015001300016367P Subranación Requesida	Subranación Requerida	21/Jun/2013	21/Jun/2013 Documente de Acompañamier ARCSA	24754		
₹		THE RESIDENCE AND ADDRESS OF THE PERSON OF T				1	Ļ

010059762013660101937
- 1
2)/31.0/2013 19:31.57
129-41-003-860
3 Subsatistica Requerrits
~

- a. El solicitante consulta y comprueba los resultados de las solicitudes presentadas.
- b. Comprueba los pasos del trámite de solicitud haciendo clic en la tabla de "Estado de Documento"
- c. Comprueba los detalles de la notificación de subsanación haciendo clic en el botón "Mas Info"

94

×	JUSANA CANANDOO			famatia de Aschivo	Kenara
	Nonday de Notificator			Taeta	
	10/41/2012 11:10:02	измене			
	fe 3o v Hyra de festiération		रिक्टा के स्टब्स्टिस्टिस्टिस्	Atchive	}
riss info	fe.Ja.		Tey o de	180.	G

6.4.- Para acceder a la solicitud y realizar la subsanación se procede de la siguiente manera:

información de Documento (3.65.00° do lacromento)	Sebati de lacromento j		b Ver Grundl
School By Septiment Commercial	698128232889	Contract the Contract	Documents or accelerations
*** 13 4 4 4 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	400000000000000000000000000000000000000		46084
1000 A 100 B 100 A	SOUTHER THE CONTRIBUTE CONTRIBUTE OF SEPTEMBERS OF SEPTEMBERS ASSESSED AS THE CONTRIBUTE OF SEPTEMBERS.	RELIGIOUS TO DR FROMETON	superiords extrapareds
Commence (see contin	SUBSERVE TON PERSONER		
0.000 MMPs	E. 0.2200 E.	-ti-20-25	vestimen.
And the second s		St. 19 1. 19	
0.0000000000000000000000000000000000000	2,112511152-11_019256761113033161547_0-47.947.	ar to ex	Construction and account of
100000000000000000000000000000000000000	ACCEPTA OF STATES AND TENTION OF STATES OF STA	565 CC4787	के ज तक सकते 🗐
Ha.	Archivo		lambha dh Archasa
1 MER-COS monomorphisms 2 CoSD, Gdf			107.249 5.655.00 5.655.00
and the same of			

 a. Seleccionar la solicitud a subsanar y hacer clic en la pestaña "Información de Documento" b. Dar clic en el botón "Ver Original" para visualizar la pantalla de subsanación de la solicitud. 96

6.5.- En la pantalla de la solicitud, el solicitante comprueba los datos ingresados y modifica los campos a subsanar.

6.6.- Se visualizan los botones de "Cancelar" y "Ver Borrador" al hacer clic en el botón "Modificar"

Tampito de arcinas L. 6.952, Eg. Modificar Solicitor (vetstimicate) flumera de Acchivo Adjunts ingredar documentos que pespaldeu los da Destribation Centrically expected for La autoridad scriptaria del pris del par CERTIFICADO DE BUINAS INACINCAS DE RAIOFACTURA, O DE AHALISIS DE INFORME TECHNOODEL FROCESO OF BLARDSACTON DEL PRODUCTO, CON M DESCRIPCION DEL CÓGIGO DEL LOTE, SUSCRITO FOR EL TECRICO RESPON UN ETIQUETA BRIGHIAL DEL PRODUCTO CON UN SESPECTIVA TAXBUCCICA CONTENUACIONED TECHNOLOGICAL MATERIAL DEL ERCOCA FREITICA POLEI DECLARACION DE LA HORBA TECNICA NACIONAL O INTERNACIONAL EGIECE Routers de Archive Documento Adjunto Recubaco 12 General (* 1 poligatora, (4) Gardiulmal (6) Operana DECEMBITO CONDATOS DARA FACTURA FICHE DE ESTABILIDAD DEL PRODUCTIO REQUISITOS ARICIONALES Condicion

6.7.- Solicita la modificación haciendo clíc en el botón "Registrar".



6.8.- Para avanzar se hace clic en el botón "Sí" y para cancelar la modificación se hace clic en el botón "No"



6.9.- En caso de haber hecho clic en el botón "Si" en el paso anterior, se visualiza un mensaje Indicando que el proceso ha sido completado exitosamente. Se cierra la ventanilla haciendo clic en el botón "Aceptar"

Nota: los documentos adjuntos que no han sido observados no deben ser eliminados.

7.- Pago electrónico

7.1. Para el proceso de Pago-e se debe acceder al sistema como solicitante y seguir los siguientes pasos:

- a. Seleccionar Proceso de solicitud
- b. Sefeccionar Pago-e
- c. Seleccionar Procesamiento de Pago-e

7.2.- A continuación se accede a la pantalla "Detalles de procesamiento de Pago-e", la cual consta de las siguientes secciones:

- a. Sección de 'Consultas de detalles de procesamiento de Pago-e'. Es la sección
 donde se ingresa las condiciones de la búsqueda. Al seleccionar la opción
 "Consultar" y se despliega la lista de solicitudes con estado de procesamiento Pago
 autorizado.
- B. Sección donde muestra los resultados alistados de acuerdo a las condiciones de la búsqueda.
- c. Sección donde muestra los detalles y los estados de la orden de pago.

Detalles de Procesanientos de Pagore

Function Function	iid O	Superp & Utendinal or de Orlegens	: : :		 Call Service and despt. 	region (CT)	(LEO) religions de rata recesta	٠
Ette 1s de Frenchemer v. Ette 1s de Frenchemer v. Biometro de Indon. Franchemer de Practerametron Grant 1933 i tiquadado de lass recibid P1211935 i tiquadado de lass recibid	_	97.774.8	4645					۰
		Act of Oct 104			Secretariorists de 26,2 de 18,2 de 18,			
	3.	na ite Ke audonen	٠					
	7,2	squeda en Resultados	Este to de Processore	ئار د			Q Consultar,D	Q,
	1 3	631624						<u> </u>
0.009991201200001510P P1211035 0.009991201720011095P P1211035 0.009991201400014059P P1211035 0.00995120140001459P P1211034 0.0669931201202001459P P1211034	Ŀ	Humary de Seleitod		Estado de Procesamiento	. Nonto da Grilen de Pagu	IVA	Nono de Deducción de Nota de Crédito	<u> </u>
0.00959.12172.00.1502P P12.11026 0.00959.1212.02409P P12.11035 0.00959.1212.02409.85F P12.11034 0.00599.1212.02016.99F P12.11033		010099912012000015109		Liquidación de lasa recibida	\$ 1,000.00	\$ 200.00	6 0.03	2
0100959120120420504599	^:	91695951231760001506		biquiaces de tasa replica	\$ 17C00'6	B6722 *	1001	
010095912012020001462F P1211074 01005991001202010165GP F1211078	779	010055917013426914058		Uquidación de tasa recibido	\$ 1,600.62	\$ 253.50	65.0 \$	=
010599317012020214569 81211033	**	010099912219560010		liquidacon de tasa recibida	\$ 1,600.63	\$ 255.00	\$ 0.50	
	E.	0100090110110000014806		hquidacin de faca recibida	\$ 1,600.69	\$ 700.00	\$ 0.69	7

Informacion de Proben da Pago					<u>.</u>]
	915000000000000000000000000000000000000	1.44	Market Selection on consistent	etopos est participa	
And the contract of the property of the contract of the contra	E dignal	_ v _22	2767 TBAT 10.0 (2.0 mm) (2.7 mm) (2	\$50 1550 1350 F	
Estaroesión do Manto					1
15 14 150 50 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	•	4.1. 40.44.1.4			Carri
Protection Soften do Capital		े कि एक एक ग	* Como to The Table Towns of the Company	-	5003
the company of the co					
Part of the restore of the full state of the following state of the					
, प्राप्तः, तक्षात्रम् का का उन्ह	TH.				
4. etc. = 5, etc. 405,		\$ 10 mg	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$		
isturisetén de Asbirlante y lanthoción	setkoción				<u>)</u> []
					,

7.3.- Al hacer clic en el botón "Orden de Pago", la orden de pago, se abrirá en una nueva pestaña en formato PDF.

(g)		Orden de	de pag	pago de tasas	ias	
AGENCIA PA	aggallan dagayaa, og ag quaxqoda, coxthich t yvillanges danifada	R, CDWINGL	POSICANCIA SAN	HABUM		
	A. A. R. C.	and the position	SAC GREENES DAS	MANAGO DOGRAMEN KISHAT OMORBINETYNN TATHHORONES RANAGO	GOOD OF PARTIES	ANDWEAN CONTRACT
		74.7	A COMPANY CONTRACTOR AS A SECOND SECO	For Ch. ARRESPO		
		į	1400124444444			
		161	HITECOMMENDOCALLE	9		
Coupling by Deadling	HERBOT COURSESSEE CONTRACTOR	A GOMEN	TOTAL ME MAPLETAN	entralege operations operations and specifical	274	
Personal Services	PRODUCE OF PROCESSIONS OF CASE OF PROPERTY.	Allowed St.	3			
fightion on Documents		nurcens ex to	roters Sament on	beforester in the proposed on beginning Sameland on Proposition between House bedrein	na kathadana	
Bonco Just Par	Bonco Wifewikky 344064 Cuenta Cturnende	Cturatife				
e bracken gov.	Ростион етили в ответи за работ за почнатовала на оброзите обликата въстивания и мушкаот посте е въсдетила. В потабит дем дамийство фей на В пости в селиталист се въстионалист в постионалист — постиона в постиона в постионалист в постионалист в пост	epuesto romana	de deposito o tea	n o temakaransa escata Maransasa sa sa	dos el tegidades Ko	rece electe program
Nicessan pe Bayare.	weeren confidents					
Terrefusio de des efficients						
1	Commercial des Orden des Fragos	Constituted	P. Uniteria	Course de	WA	1014
- I - C		·	1 7.4	-	7.4	5
-	H + prople	Mends for all 1/2 betters as page	1		1	T 4 - 4
	444	70 70 40 70	Property and the state of the s			
		affect our water	afficial our content of and analysis			****
<u> </u>					wi	7 1 1
Aves endon	ANDO BHORTANIE. Ton var cambards to the forms on the component a part Code of the base base about a to Exided	A TO ST STATES OF ST	CONTRACTOR CONTRACTOR	Theretes a mass Contra	th by Page Angelas	Metalogy (4 to E.:Aelan)
a day of view	energy of children are probably (1907) is the arms may be to be a probably to the arms.	- Maria de la compa		تيئيد الا بهي دهور بل جن ديروردادا يا جل وددر يا ال	مياسة عد العداث	0000 1000

7.4.- Realizar la impresión de la orden de pago.

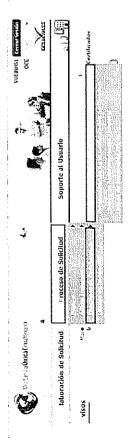
7.5.- Realizar el pago según la fecha de vencimiento establecida en la orden de pago (8 días laborables).

7.6. Enviar escaneadas la papeleta de depósito y de la orden de pago al correo electrónico chrístian.gonzalez@msp.gob.ec.

8.- Emisión del certificado de Inscripción, Reinscripción, Modificación de Registro Sanitario de productos alimenticios e Inscripción de Registro Sanitario por producto alimenticio

8.1,- Para acceder al certificado se debe acceder al sistema y seguir los sigulentes pasos:

- a. Seleccionar Proceso de Solicitud
- b. Seleccionar Funciones de Conveniencia
- c. Seleccionar Actualidad de procesamiento de solicitud (Usuario)



8.2.- A continuación se consulta el certificado a imprimir.

8.3.- Se visualiza la pantalla para ver el contenido del certificado original haciendo clic en el botón "Ver Original".

Actualidad de Procesamiento de Solicitud

				,			-	>	-			1.		T be	1
				•			Harf	-,,							4
	ক্ষেপ্ৰাকৃত্ৰ কাৰ্যা কুমানা বিচায়						Q Consultary		Hamera de entisson da extidicada	\$2000A18310F0	REDRASJES V34637	GCV#C31GYGK1961	grauk07CYA95326	95 to 400 13 3 5 CH 93 2 CH	
	49 days (515)								Institucion	ARCSA	FRCSA	ARCS.	46284	-43C5±	THE CASE OF THE PERSON AND THE PERSO
	Untalls de Processioners				Post of State of Contract of C				Categorio de Trabaja	Documento de Acempañamos ARCSA	Litturcibia Socimento de Acumpañames PRCSA	1335-V2013 - Cocumento de Acompañames ARCSA	16/Juny2012 - Occumento de Acimpeñamies ANGOA	00/Jure 2013 - Cocumento de Acompañamer 6ACSA	
	•	٠				期 (145)			Jeefin de Soficited	21,340,2013	1435-12013	13/3/2/2013	10/101/2013	00036402913	
\$9√durts • Rut	-Tete-	45,15	Arth	- বিশ্বাধ		間 は 2002年 間 17250年 ・ HH	Número de Sorandi 💌		Estada de Protessamento	AUCP Ennado a la Aduana	AUCP Em ads a la Aduana	AUCP Elvado a 13 Adustra	AUCP Entado a la Adusma	AUCH Envisors is Adustra	
Manages de (destaluación de Coloríante	urago de lucia	Chiapana de Tabata	Inquecon	Cocarion (Co	Summers de Sel minut	feitude Doorsig	ಪ್ರಿಕ್ರೂಪ್ರಗಳ ನೀತ್ರವಾಗುತ್ತಿಗಳ	60 60	Bimzeo de Solentud	escape te course Auch Englished is the	Osesserezerschotsip Auch Em ads wie Aquana	eressivezeressessy Audh Brado a triAdana	estabbatestatatatatesaan Audo Em.ado a la Adesma	OICOSSPEZOIDSODIESZOP - ALCO Brusdo a la Aduana	
200	Š	ć,	3	133	8	ş	5776	Feb. 1253	en en	8.2	,	e)	"	s	Ģ

Informackin do Documenta - 25,8585 de Ergentares o

3.3 Ver Original

8.4.- Posteriormente se accede a la pantalla para visualizar el Certificado de modificación de Registro Sanitarlo de productos alimentícios. ġ Tamano de Archivo Arcilivo **Весичестко марите**

a. En la pantalla de ver certificado original, se imprime el original del certificado correspondiente haciendo clic en el botón "Imprimir original"

b. En la pantalla de ver certificado original, se imprime la copia del certificado correspondiente haciendo clic en el botón "Imprimir una copia.
 En el Certificado de Registro Sanitario se deben considerar los siguientes

100

- a. Número solicitud que ingresa el representante legal.
- b. Link donde se verifica que fue emitida por la autoridad nacional.
- c. Número de solicitud con la que se aprobó el registro sanitario.





- INDUSTRIA: \$735 (setecientos treinta y cinco dólares).
- PEQUEÑA INDUSTRIA: \$350 (trescientos cincuenta dólares).
- MICROEMPRESA Y ARTESANAL: \$107,50 (ciento siete dótares con
 - cincuenta centavos).

Requisitos que se deben adjuntar para la inscripción de registro sanitario de productos alimentícios nacionales

Declaración de la norma tecnica nacional o internacional específica que aplica al producto y bajo la cual está sujeto de cumplimiento, con nombre y firma del responsable técnico;
Descripción del proceso de elaboración del producto, con nombre y firma del responsable técnico;
Diseño de etiqueta o rótulo del producto, ajustado a los requisitos que exige el "Reglamento de Alimentos" y el "Reglamento Técnico - Ecuatoriano (RTE INEN 022) sobre Rotulado de Productos Alimentícios para Consumo Humano" y normativa relacionada (un solo diseño por nombre, marca y contenido).
 Especificaciones técnicas del material de envase, emitida por el proveedor, a nombre de la empresa fabricante del producto. En el caso de fabricantes que ntienen contratos con personas naturates o jurídicas para la elaboración de un determinado producto y/o convenio de uso de marcas se requiere una copia notariada del documento:
Ficha de estabilidad del producto
 Descripción del código del lote, suscrito por el técnico responsable
Documento con datos para la factura

Fuente: Ministerio Salud Pública, 2013.

Elaborado por: Carla Cedeño, Adriana Soriano; Marzo 2013.

102

REFERENCIAS

4

- [1] POSADA JORGE, Características emprendedoras personales, Documento portátil, Disponible en http://cpae.gov.co/userfiles/salle_e mprendedores.pdf (2005)
- 'Características de los emprendedores" <u>Emprende Pyme</u>. Disponible en http://www.emprendepyme.net/12-características-basicas-de-los-emprend edores-de-exito.html.
- [3] "Plan de negocios" <u>negociosecuador.</u> Disponible en http://www.negociosecuador.ec/negocios_ecuador.html
- "Financiamiento y tipos de financiamiento" <u>Slídeshare.</u> Disponible en http://www.slídeshare.net/c risthian300/financiamiento-externo
- [5] "Estudio de mercado" <u>emprendedores.es.</u> Disponible en http://www.emprendedores.es/crear-una-empresa/como-hacer-unestudio-de-mercado
- [6] "Las cuatro p del mercado" <u>buenosnegocios.</u> Disponible en http://www.buenosnegocios.com/notas/324-las-4-p-del-marketing
- [7] "Estudio Técnico" e-legnico. Disponible en http://e-lecnico.webnod e.es/servicios/
- [8] "Definición de crédito" <u>e-conomic.</u> Disponible en http://www.e-conomic.es/programa/glosario/definicion-credito
- (9) CORPORACIÓN FINANCIERA NACIONAL, Financiamiento Estratégico, Folleto de información parcial CFN (2013).
- [10] "Financiamiento" Banco Nacional del Fomento. Disponible en https://www.bnf.fin.ec/
- [11] BANCO DEL PACÍFICO, Crédito Pacífico, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013).
- [12] "Financiamiento" <u>Banço</u> Internacional. Disponible en http://www.bancointernacional.com.ec/bcointernacional/empresas.html
- [13] "Financiamiento" <u>Banco Bolivariano.</u> Disponible en http://www.bolivariano.com.ec/e s/banc a-pyme.html
- [14] BANCO MACHALA, Crédito, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013).

104

- [15] BANCO PROMÉRICA, Crédito, Folleto de información de ptanes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes (2013)
- [16] BANCO SOLIDARIO, Crédito, Folleto de información de planes de financiamiento con condiciones especiales para clientes y no clientes, (2013)
- [17] "Activo Fijo" <u>E-conomic.</u> Disponible en http://www.e-conomic.es/programa/glosario/activo-fijo
- [18] "Cargos Diferidos" <u>Gerencie.com</u>, Disponible http://www.gerencie.com/cargos-diferidos.html

S

- [19] "Capital de Trabajo" <u>Gerencie.com</u>. Disponible en http://www.elprisma.com/apu ntes/ec onomia/capitaldetrabajo/
- [20] "Flujo de caja" <u>Definicion de</u>. Disponible en http://definicion.de/flujo-deefectivo/
- [22] "Valor actual neto" Pymes Futuro. Disponible en http://www.pymesfuturo.co.m/li retorno.htm
 [22] "Valor actual neto" Pymes Futuro. Disponible en http://pymesfuturo.com/vpneto.htm
- Ipp. Prinsbruktion of the proposition of the prinsbruktion of the prinsb
- [24] SUPERINTENDECIA DE COMPAÑÍAS, Pasos para la Constitución de una compañía, Folleto Superintendencia de Compañías (2013).

persona-juridica.html

- [25] "Compañía Anònima" <u>OAS.</u> Disponible en http://www.oas.org/juridico/PDFs/mesicic.4_ecu_comp.pdf
- [26] DIRECCION DE USO DE ESPACIO Y VÍA PÚBLICA, Requisitos para la obtención de Tasa de habilitación por primera ocasión, Instructivo, M.1. Municipalidad de Guayaquil (2013)
- [27] BENEMÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL, Obtención de permiso de funcionamiento del cuerpo de bomberos Folleto Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil (2013).
- [28] "Requisitos para la obtención de certificados de trampa de grasa y de la dirección municipal de medio ambiente" <u>Guayaquil.gob.ec.</u> Disponible en http://www.guayaquil.gov.ec/content/requisitos-para-obtener-la-tasa-dehabilitaci%C3%B3n
- [29] "Obtención de Clave IESS" IESS. Disponible en www.iess.gov.ec

- [30] SERVICIOS DE RENTAS INTERNAS, Servicios Brindados por el Sistema, Folleto SRI (2013).
- [31] "Pymes y sus características" <u>Contacto Pyme</u>. Disponible en http://www.contactopyme.gob.mx/promode/invmdo.asp
- [32] "Las pymes en el Ecuador" <u>Ospace Universidad Politécnica Salesiana</u>. Disponible en http://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/1442/5 /Capitulo%202.pdf
- [33] JÁCOME PABLO, La industria de alimentos: su aporte a la agroindustria mundial, Articulo FAO-Ecuador (2008).
- [34] CARRILLO DANIELA, "La industria de alimentos y bebidas en el Ecuador", Artículo, Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2009).
- (36) ARAQUE WILSON, Las PyMES y su situación actual, Instructivo Didáctico (2010)
- (36) CÁMARA DE INDUSTRIAS DE GUAYAQUIL, Estadísticas Económicas del sector industrial del Ecuador, Articulo cámara de industrias de Guayaquil (2009).
- [37] SALTOS ALEJANDRO. VICUÑA CARMEN, "Diseño de una Pequeña Fábrica dedicada a la Producción de Alimentos Congelados listos para el Consumo y la Metodología para su Constitución" (Tesis, Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, Escuela Superior Politécnica del Litoral, 2010).
- (38) CASTAÑEDA WINSTON, Evaluación de Proyectos con ayuda del Software Excel, (Instructivo Didáctico) Disponible en http://www.upi.edu.pe/contenis/espg/uploaded/investigacion/papers/UPT-EPG-Paper-Evaluacion de Proyectos.pdf
- [39] "Registro Oficial Nº 321" <u>derechoeuador.com</u>, Disponible en http://www.derechoecuador.com/productos/producto/catalogo/registros-oficiales/2012/agosto/code /2047/registro-oficial-no-321--miercoles-15-deagosto-de-2012-ediclon-especial.
- [40] MINISTERIO DE SALUD, Norma Sanitaria para la Fabricación, Elaboración y Expendio de Productos de Panificación, Galletería y Pastelería (Ministerio de Salud, Lima –Perú, 2011).
- [41] "Requisitos para Obtener Permiso de Funcionamiento ARCSA" Ministerio de Salud Pública. Disponible en http://www.salud.gob.ec /category/arcsa-2/
- [42] COMERCIO EXTERIOR, "Requisitos y trámites para obtener el registro sanitario, Publicación, Comercio Exterior (2013).