



INSTITUTO TECNOLÓGICO
"CORDILLERA"

CARRERA DE DISEÑO GRÁFICO

“ELABORACIÓN DE MATERIALES DE OFICINA CON PRODUCTOS
RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, REÚSA, RECICLA), EN
EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO PARA CREAR
CONCIENTIZACIÓN SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS
FUNCIONARIOS DEL DEPARTAMENTO JURÍDICO DEL MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA”.

Proyecto de investigación previo a la obtención del título de Tecnólogo en Diseño
Gráfico.

Autora: Daniela Johana Rojas Verdezoto

Tutor: Anaya Cruz

Quito, Abril 2015



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR
"CORDILLERA"

ACTA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO

Quito, 27 de marzo del 2015

El equipo asesor del trabajo de Titulación del Sr. (Srta.) **ROJAS VERDEZOTO DANIELA JOHANA** de la carrera de Diseño Gráfico, cuyo tema de investigación fue: *"Elaboración de materiales de oficina con productos reciclados utilizando las tres RRR (Reduce, Reúsa, Recicla), en el sector Norte de la ciudad de Quito para crear concientización sobre el cuidado del medio ambiente en los funcionarios del departamento jurídico del Ministerio de Salud Pública"*. ; una vez considerados los objetivos del estudio, coherencia entre los temas y metodologías desarrolladas; adecuación de la redacción, sintaxis, ortografía y puntuación con las normas vigentes sobre la presentación del escrito, resuelve: **APROBAR** el proyecto de grado, certificando que cumple con todos los requisitos exigidos por la institución.

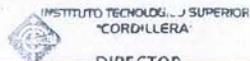
LIC. ANAYA CRUZ
TUTOR DEL PROYECTO



ING. MARCO YAMBA
LECTOR DEL PROYECTO

ING. LIZETH GUERRERO
DIRECTOR DE ESCUELA DE DISEÑO GRÁFICO

ING. CRISTIAN PRADO
COORDINADOR DE PROYECTOS



DIRECTOR

Matriz:
Av. de la Prensa N45-268 y Logroño
Teléfono: 2255460 / 2269900
E-mail: instituto@cordillera.edu.ec
Pág. Web: www.cordillera.edu.ec
Quito - Ecuador

ESCUELA DE DISEÑO GRÁFICO
Campus 4:
Calle Logroño Oe 2-84 y
Av. de la Prensa (esq.)
Edif. Cordillera
Telfs.: 2430443 / Fax: 2433649

Campus 2:
Bracamoros N15-163 y
Yacuambi (esq.)
Telf.: 2262041

Campus 3:
Av. Brasil N46-45 y
Zamora
Telf.: 2246036

Campus 4:
Yacuambi
Oe2-36 y
Bracamoros



DECLARATORIA

Declaro que la investigación es absolutamente original, y autentica, personal que se han citado las fuentes correspondientes y que en su ejecución se respetaron las disposiciones legales que protegen los derechos de autor vigente. Las ideas, doctrinas resultados a los que he llegado son de absoluta responsabilidad.

Daniela Johana Rojas Verdezoto
CC. 0201573060

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CONTRATO DE CESIÓN SOBRE DERECHOS PROPIEDAD INTELECTUAL

Comparecen a la celebración del presente contrato de cesión y transferencia de derechos de propiedad intelectual, por una parte, el estudiante **ROJAS VERDEZOTO DANELA JOHANA**, por sus propios y personales derechos, a quien en lo posterior se le denominará el “CEDENTE”; y, por otra parte, el **INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CORDILLERA**, representado por su Rector el Ingeniero Ernesto Flores Córdova, a quien en lo posterior se lo denominará el “CESIONARIO”. Los comparecientes son mayores de edad, domiciliados en esta ciudad de Quito Distrito Metropolitano, hábiles y capaces para contraer derechos y obligaciones, quienes acuerdan al tenor de las siguientes cláusulas:

PRIMERA: ANTECEDENTE.- a) El Cedente dentro del pensum de estudio en la carrera de análisis de sistemas que imparte el Instituto Superior Tecnológico Cordillera, y con el objeto de obtener el título de Tecnólogo EN DISEÑO GRAFICO, el estudiante participa en el proyecto de grado denominado “**Elaboración de materiales de oficina con productos reciclados utilizando las tres RRR (Reduce, Reúsa, Recicla), en el sector Norte de la ciudad de Quito para crear concientización sobre el cuidado del medio ambiente en los funcionarios del Departamento Jurídico del Ministerio de Salud Pública**”, el cual incluye la creación y desarrollo del programa de ordenador o software, para lo cual ha implementado los conocimientos adquiridos en su calidad de alumno. **b)** Por iniciativa y responsabilidad del Instituto Superior Tecnológico Cordillera se desarrolla la creación del programa de ordenador, motivo por el cual se regula de forma clara la cesión de los derechos de autor que genera la obra literaria y que es producto del proyecto de grado, el mismo que culminado es de plena aplicación técnica, administrativa y de reproducción.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



SEGUNDA: CESIÓN Y TRANSFERENCIA.- Con el antecedente indicado, el Cedente libre y voluntariamente cede y transfiere de manera perpetua y gratuita todos los derechos patrimoniales del programa de ordenador descrito en la cláusula anterior a favor del Cesionario, sin reservarse para sí ningún privilegio especial (código fuente, código objeto, diagramas de flujo, planos, manuales de uso, etc.). El Cesionario podrá explotar el programa de ordenador por cualquier medio o procedimiento tal cual lo establece el Artículo 20 de la Ley de Propiedad Intelectual, esto es, realizar, autorizar o prohibir, entre otros: a) La reproducción del programa de ordenador por cualquier forma o procedimiento; b) La comunicación pública del software; c) La distribución pública de ejemplares o copias, la comercialización, arrendamiento o alquiler del programa de ordenador; d) Cualquier transformación o modificación del programa de ordenador; e) La protección y registro en el IEPI el programa de ordenador a nombre del Cesionario; f) Ejercer la protección jurídica del programa de ordenador; g) Los demás derechos establecidos en la Ley de Propiedad Intelectual y otros cuerpos legales que normen sobre la cesión de derechos de autor y derechos patrimoniales.

TERCERA: OBLIGACIÓN DEL CEDENTE.- El cedente no podrá transferir a ningún tercero los derechos que conforman la estructura, secuencia y organización del programa de ordenador que es objeto del presente contrato, como tampoco emplearlo o utilizarlo a título personal, ya que siempre se deberá guardar la exclusividad del programa de ordenador a favor del Cesionario.

CUARTA: CUANTIA.- La cesión objeto del presente contrato, se realiza a título gratuito y por ende el Cesionario ni sus administradores deben cancelar valor alguno o regalías por este contrato y por los derechos que se derivan del mismo.

QUINTA: PLAZO.- La vigencia del presente contrato es indefinida.

SEXTA: DOMICILIO, JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.- Las partes fijan como su domicilio la ciudad de Quito. Toda controversia o diferencia derivada de éste, será resuelta directamente entre las partes y, si esto no fuere factible, se

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



solicitará la asistencia de un Mediador del Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Quito. En el evento que el conflicto no fuere resuelto mediante este procedimiento, en el plazo de diez días calendario desde su inicio, pudiendo prorrogarse por mutuo acuerdo este plazo, las partes someterán sus controversias a la resolución de un árbitro, que se sujetará a lo dispuesto en la Ley de Arbitraje y Mediación, al Reglamento del Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de comercio de Quito, y a las siguientes normas: a) El árbitro será seleccionado conforme a lo establecido en la Ley de Arbitraje y Mediación; b) Las partes renuncian a la jurisdicción ordinaria, se obligan a acatar el laudo arbitral y se comprometen a no interponer ningún tipo de recurso en contra del laudo arbitral; c) Para la ejecución de medidas cautelares, el árbitro está facultado para solicitar el auxilio de los funcionarios públicos, judiciales, policiales y administrativos, sin que sea necesario recurrir a juez ordinario alguno; d) El procedimiento será confidencial y en derecho; e) El lugar de arbitraje serán las instalaciones del centro de arbitraje y mediación de la Cámara de Comercio de Quito; f) El idioma del arbitraje será el español; y, g) La reconvenición, caso de haberla, seguirá los mismos procedimientos antes indicados para el juicio principal.

SÉPTIMA: ACEPTACIÓN.- Las partes contratantes aceptan el contenido del presente contrato, por ser hecho en seguridad de sus respectivos intereses.

En aceptación firman a los 20 días del mes de MARZO del dos mil quince.

f) _____
C.C. N° 0201573060
Cordillera

CEDENTE

f) _____
Instituto Superior Tecnológico

CESIONAR

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



AGRADECIMIENTO

Primeramente quiero agradecer a los excelentes profesores que existen en el ITSCO, que me brindaron sus sabias enseñanzas, a mi querida Tutora Anaya Cruz quien me ha brindado toda la paciencia e información a lo largo del desarrollo de mi proyecto de tesis, A sí mismo a mi querido esposo Ing. Cristian Paúl Chávez Valdiviezo y a mi hijo Drake que me supieron dedicar su tiempo significativo para el desarrollo de la misma y obtener así mi título profesional.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



DEDICATORIA

Este Proyecto de tesis va dedicado aquellas personas que significan mucho en mi vida aparte de ser un apoyo incondicional, a mis padres que con su ejemplo de superación supieron guiar a sus hijas, y nietos, a mi hijo Drake Paúl Chávez Rojas por entenderme y saber que en los momentos que más necesitaba de su madre no pudo estar con él para poder brindarle un ejemplo de superación y a mi esposo Cristian Chávez por ser el pilar fundamental a lo largo de mi Carrera Profesional por la comprensión y ayuda lo cual significa un gran paso hacia el cambio en el ámbito profesional, familiar y laboral.

También a todos los queridos profesores por durante estos años supieron brindarnos su paciencia y sabiduría a lo largo de la Carrera por guiarnos y sobre todo por ser amigos más que maestros

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ÍNDICE GENERAL

Declaración de aprobación tutor y lector.....	I
Declaración de autoría del estudiante.....	II
Declaración de cesión de derechos a la institución.....	III
Agradecimiento.....	VII
Dedicatoria.....	VIII
Índice General.....	IX
Índice de Tablas.....	XI
Índice de Figuras.....	XII
Resumen Ejecutivo.....	XIII
Abstract.....	XV
Introducción.....	XVI
Capítulo I: El Problema.....	1
1.01 Planteamiento del Problema.....	1
1.02 Formulación del Problema.....	2
1.03 Objetivo General.....	4
1.04 Objetivos Específicos.....	4
Capítulo II: Análisis de Involucrados.....	5
2.01 Mapeo de Involucrado.....	6
2.02 Matriz de análisis y selección con los involucrados.....	7
Capítulo III: Problemas y Objetivos.....	8
3.02 Árbol de Objetivos.....	9
Capítulo IV.....	10
4.01 Matriz de análisis de alternativas e identificación de acciones.....	10
4.01.01 Tamaño del Proyecto.....	11
4.01.02 Localización del Proyecto.....	12
4.01.03 Análisis Ambiental.....	13
4.02 Matriz de análisis de impacto de los objetivos.....	15
4.03 Diagrama de Estrategias.....	16
4.04 Construcción de la Matriz de Marco Lógico.....	18
4.04.02 Selección de Indicadores.....	21

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.04.03 Medios de Verificación.....	24
4.04.04 Supuestos.....	26
4.04.05 Matriz Marco Lógico (MML).....	28
Capítulo V: La propuesta.....	30
5.01 Antecedentes de la herramienta del perfil de la propuesta.....	30
5.01.01 Proceso de Reciclaje.....	31
5.01.02 Razones para reciclar.....	32
5.01.03 La Regla de las 3R.....	34
5.01.04 Encuesta.....	37
5.02 Descripción de la Herramienta.....	44
5.03.1 Área Publicitaria.....	46
5.03.1.1 Publicidad 360°.....	48
5.03.1.2 Código QR.....	49
5.03.1.4 Brief Publicitario.....	51
5.03.1.5 Problemas Comunicacionales.....	52
5.03.1.6 Objetivos Comunicacionales.....	52
5.03.1.7 Estrategia Creativa.....	55
5.03.1.8 Diseño de piezas Graficas.....	55
5.03.1.9 Plan y estrategia de medios.....	60
5.03.1.210 Flow Chart.....	61
Capítulo VI.....	62
6. Aspectos Administrativos.....	62
6.1 Recursos.....	62
6.2 Presupuesto.....	63
6.3 Cronograma.....	64
Capítulo VII: Conclusiones y Recomendaciones.....	66
7.01 Conclusiones.....	66
7.02 Recomendaciones.....	67
Bibliografía.....	68

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Definición del Problema Central (Matriz).....	3
Tabla 2: Matriz de análisis y selección con los involucrados.....	7
Tabla 3: Matriz de análisis de impacto.....	15
Tabla 4: Diagrama.....	17
Tabla 5: Diagrama de Estrategias.....	17
Tabla 6: Marco Lógico.....	18
Tabla 7: Selección de Indicadores.....	23
Tabla 8: Medios de Verificación.....	26
Tabla 9: Supuestos.....	28
Tabla 10: Matriz Marco Lógico (MML).....	30
Tabla 11: Grupo Objetivo.....	51
Tabla 12: Presupuesto Afiche.....	60
Tabla 13: Presupuesto Flyers	60
Tabla 14: Presupuesto Redes Sociales	60
Tabla 15: Flow Chart.....	61
Tabla 16: Recursos Administrativos.....	62
Tabla 17: Presupuesto del Proyecto.....	63
Tabla 18: Cronograma.....	64

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Mapeo de Involucrados.....	5
Figura 2: Árbol de Problemas.....	8
Figura 3: Árbol de Objetivos.....	9
Figura 4: Matriz de Análisis de Acciones.....	10
Figura 5: Muestra.....	11
Figura 6: Diagrama de Estrategias.....	15
Figura 7: Imagen Afiche	56
Figura 8: Imagen Flyer.....	57
Figura 9: Imagen Facebook.....	58
Figura 10: Imagen Twiter.....	59

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



RESUMEN EJECUTIVO

Por ello, en la actualidad en el Ministerio de Salud Pública queremos proponer que se borren costumbres negativas entorno a la valoración de nuestro hábitat. En este sentido, desde la institución se abordará de información sobre la concientización del cuidado del medio ambiente y la reutilización de material poco o nada utilizado empezado primero por los funcionarios del MSP, para luego promover a las nuevas generaciones acerca de esta problemática. Se puede instalar este tema como acciones tan sencillas como adquirir nuevas costumbres que se relacionen con hábitos cotidianos como seleccionar los residuos o cuidar el agua.

Para obtener un resultado favorable este proyecto está pensado y realizado para toda clase social en la cual se va a difundir con material informativo con los conceptos básicos necesarios para tomar conciencia sobre la problemática que existe en nuestro entorno de queminportismo y desinterés del cuidado del medio ambiente.

Tomar acciones concretas que apuntan a la puesta en práctica de las posibles soluciones; y que tomen conciencia y reflexionen.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Además se busca que padres impulsen a las presentes generaciones de niños y adolescente quienes serán los adultos que un futuro serán quienes deberán encargarse de estas cuestiones por lo que es necesario que se concienticen acerca del grave problema que acarrea a corto o largo tiempo.

Es necesario enseñar a cuidar el medio ambiente a las presentes generaciones

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ABSTRACT

This project was created in order to transmit an appropriate message to officials Ministry of Health, on the reuse of office supplies products recyclable.

The goal of creating these materials with recycled office products is to create awareness for Ministry of Health officials and through them to create and reuse with interest and imagination materials that promote the welfare of personar and environment environment.

This Project were to raise awareness to gradually go prompting there are more green spaces that have been occupied by materials that harm the environmental pollution.

To achieve rescue the culture on the reuse of solid materials, advertising apply 360 so that users are informed immediately by a social network that through and she will get all the necessary and appropriate information about the benefits of reutilización.

Through advertising arts were reached in a better way of information importance on the reutilización. And so make MSP officials are involved and take raise awareness and through her set an example that you can when you will wan

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



INTRODUCCIÓN

Este proyecto se creó con el fin de transmitir un mensaje adecuado a los funcionarios del Ministerio de Salud Pública, sobre la reutilización, de materiales de oficina con productos reciclables.

El objetivo de crear estos materiales de oficina con productos reciclados es de crear conciencia para que los funcionarios de Ministerio de Salud y a través de ellos puedan crear y reutilizar con interés e imaginación materiales que favorecen con el bienestar de las personas y del medio ambiente.

Con este Proyecto se llegará a concientizar con el fin de que poco a poco se vaya impulsando a que existan más espacios verdes que han sido ocupados por materiales que perjudican con la contaminación del medio ambiente.

Para lograr rescatar la cultura sobre la reutilización de materiales sólidos, aplicaremos publicidad

360 para que los usuarios se informen de una manera inmediata por las redes sociales que a través de ella podrán obtener toda la información necesaria y adecuada sobre los beneficios de reutilización.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



A través de los artes publicitarios se llegara de una mejor manera de información sobre la importancia sobre de la reutilización. Y de esta manera hacer que los funcionarios del MSP se involucren y tomen conciencia y a través de ella den ejemplo de que cuando se quiere se puede.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CAPÍTULO I

Antecedentes

1.01 Contexto

El Ministerio de Salud Pública es uno de los Ministerios más grandes e importantes dentro de nuestro entorno Nacional:

En este contexto es fundamental la predisposición que tengan los funcionarios del Ministerio de Salud Pública y las personas interesadas sobre la reutilización de los materiales reciclados con un solo fin, crear conciencia en el cuidado del medio Ambiente.

1.01.01 Misión

Ejercer la rectoría, regulación, planificación, coordinación, control y gestión de la Salud Pública ecuatoriana a través de la gobernanza y vigilancia y control sanitario y garantizar el derecho a la Salud a través de la provisión de servicios de atención individual, prevención de enfermedades, promoción de la salud e igualdad, la gobernanza de salud, investigación y desarrollo de la ciencia y tecnología; articulación de los actores del sistema, con el fin de garantizar el derecho a la Salud.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



1.01.02 Visión

El Ministerio de Salud Pública, ejercerá plenamente la gobernanza del Sistema Nacional de Salud, con un modelo referencial en Latinoamérica que priorice la promoción de la salud y la prevención de enfermedades, con altos niveles de atención de calidad, con calidez, garantizando la salud integral de la población y el acceso universal a una red de servicios, con la participación coordinada de organizaciones públicas, privadas y de la comunidad.

1.02 Justificación.-

Considero necesario que nosotros como diseñadores debemos impulsar a la creación de productos creativos promoviendo la Matriz Creativa y el Plan del Buen Vivir que va a ser promovida en el presente Proyecto y a la vez concienciar sobre el cuidado del medio ambiente y la reutilización de los desechos de materiales que podrían ser utilizados con mucha ingenio y creatividad mediante el cual se pondrá en práctica la implementación de las tres RRR (Reduce, Reúsa, Recicla) ya que algunos de estos materiales serán implementados para la elaboración y fabricación de artículos de oficina llamativos, novedoso a través del cual hemos observado que esto

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



disminuye costos y sobre todo es un gran beneficio para las personas que los adquieran y los utilicen con el fin de incrementar el cuidado del medio ambiente.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



1.03 Definición del Problema Central (Matriz T).

ANÁLISIS DE FUERZA T					
SITUACIÓN EMPEORADA	SITUACIÓN ACTUAL				SITUACIÓN MEJORADA
DESCONOCIMIENTO DE LA UTILIZACIÓN DE MATERIAL RECICLADO PARA EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE	DESINTERÉS EN LA UTILIZACIÓN DE MATERIAL RECICLADO PARA EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE				INTERÉS EN LA UTILIZACIÓN DE MATERIAL RECICLADO PARA EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE
Fuerzas Impulsadoras	I	PC	I	PC	Fuerzas Bloqueadoras
Elaboración de material de oficina material de oficina de productos reciclados	2	4	5	3	Escasa elaboración de material de oficina con productos reciclados
Uso de material reciclado	1	4	4	2	Escaso uso de material reciclado
Motivación para el cuidado del medio ambiente	2	5	4	2	Desmotivación del cuidado del Medio ambiente.
Alta utilización de material de oficina reciclado con diseño creativos.	2	4	5	2	Escasa utilización de material de oficina reciclado con diseños creativos.

Tabla 1: Definición del Problema Central (Matriz T).

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CAPÍTULO II

Análisis de Involucrados

El análisis de Involucrados implica que:

- El este punto podemos identificar que las personas beneficiadas sobre la creación de material reciclado sería los funcionarios del Ministerio de Salud pública e indirectamente sus familias y amigos.
- Es este proyecto queremos involucrar a funcionarios del MSP, familias, amigos y más para crear conciencia sobre el cuidado del medio ambiente.
- El objetivo es dar a conocer que a través de varias técnicas y diseños se puede impulsar a la utilización de material de oficina con productos reciclados.
- Impulsar a la reutilización de materiales de oficina con productos que beneficien al cuidado del medio ambiente.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

2.01 Mapeo de Involucrados



Figura I: Mapeo de Involucrados

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

2.0.2 Matriz de Análisis y selección con los involucrados

Involucrados	Interés sobre el Problema	Problemas Percibidos	Recursos mandatos y capacidades	Interés sobre el Proyecto	Conflictos Potenciales
Investigador	Elaborar diseños con el fin de impulsar al cuidado de medio ambiente	Desconocimiento de los funcionarios del MSP sobre el consumo del producto	Conocimiento de la reutilización e implementación de diseños creativos técnicas	Difundir el material para su mayor utilización.	Deficiente creación de productos reciclados
Personal de Impresión	Colaboración para la creación del producto	Maquinaria en mal estado	Conocimientos sobre formas de impresión	Incrementar su utilización	Mala calidad de impresión
Fabricantes de Materia Prima	Incremento de materia prima óptima	Escasa Elaboración de productos reciclados	Conocer cómo se elabora el material para su mayor utilización	Expansión del producto para incrementar su utilización	Material elaborado con mala calidad
Grupo Objetivo (Consumidores)	Atracción por la utilización de materiales creativos que representan el reciclajes	Desconocimiento sobre la utilización de material de oficina reciclados	Satisfacción económica y alto consumo	Conocer sobre el material de oficina y su utilización	Preferencia por materiales comunes
Funcionarios del MSP	Buscar opciones para el cuidado del ambiente	Deficiencia en la utilización de material reciclado.	Personal interesado en la utilización del producto reciclado creativo	Interés por la utilización de productos reciclados innovadores	Desinterés por la utilización del material

Tabla 2: Matriz de Análisis y selección con los involucrados

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

CAPITULO III

Problemas y Objetivos

3.01 Árbol de Problemas

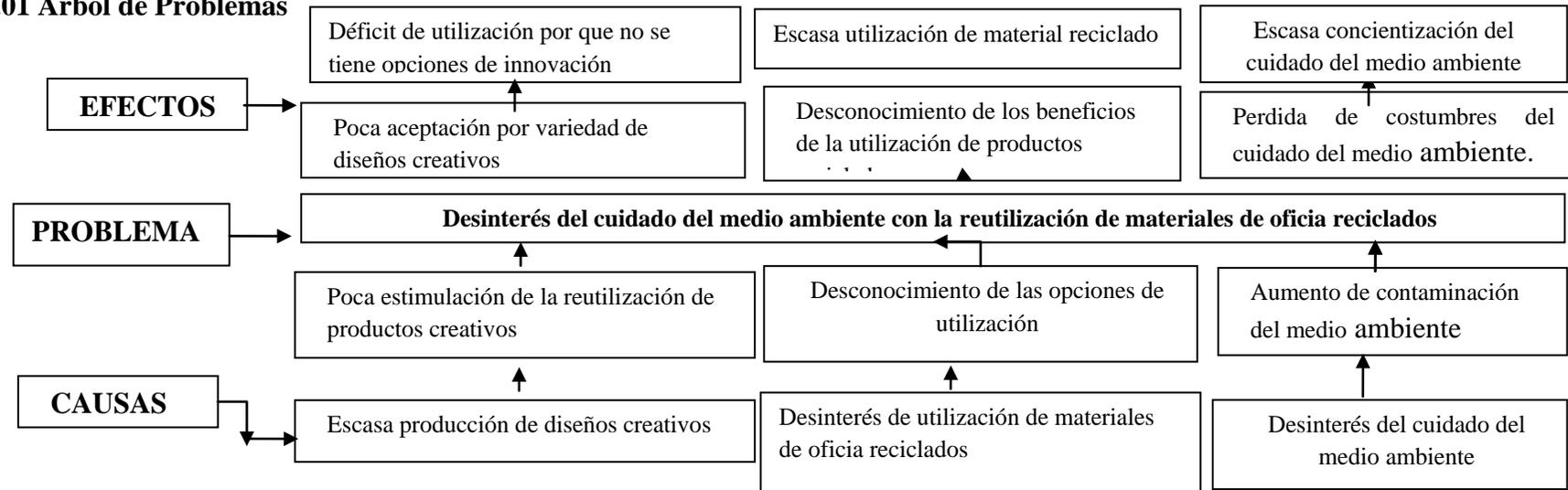


Figura2: Árbol de Problemas

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



3.02 Árbol de Objetivos.

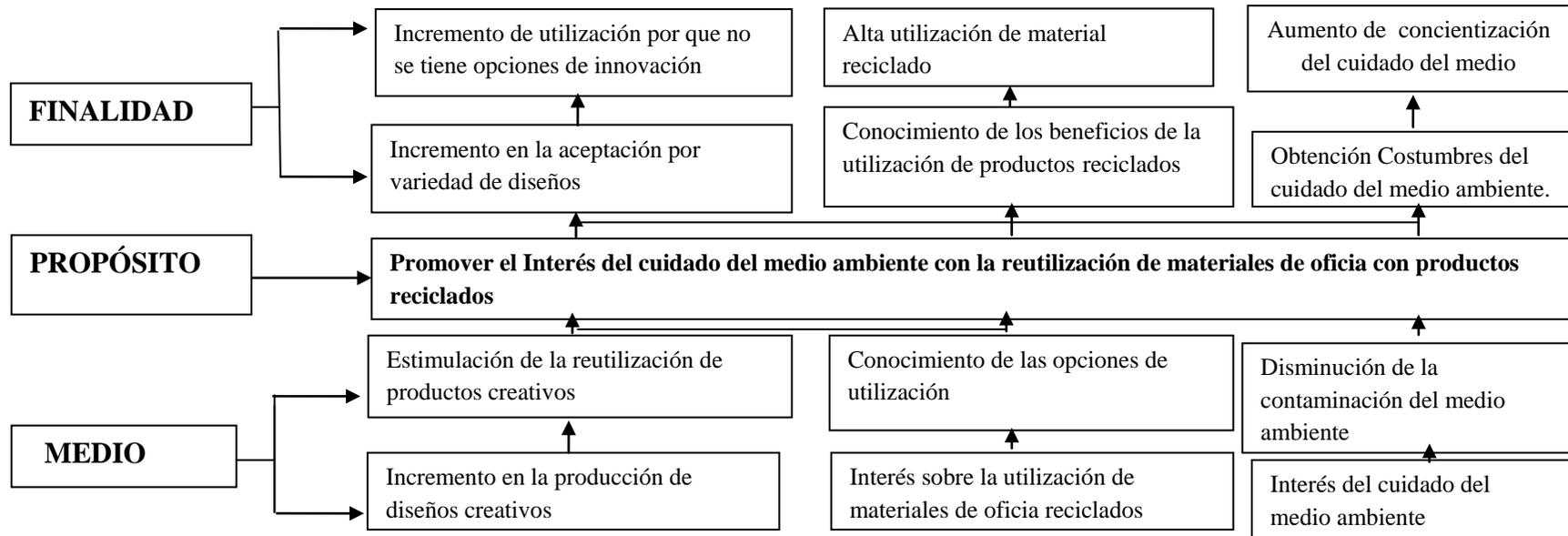


Figura2: Árbol de Objetivos

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

CAPÍTULO IV

Análisis de Alternativas

4.01 Matriz de análisis de alternativas e identificación de acciones

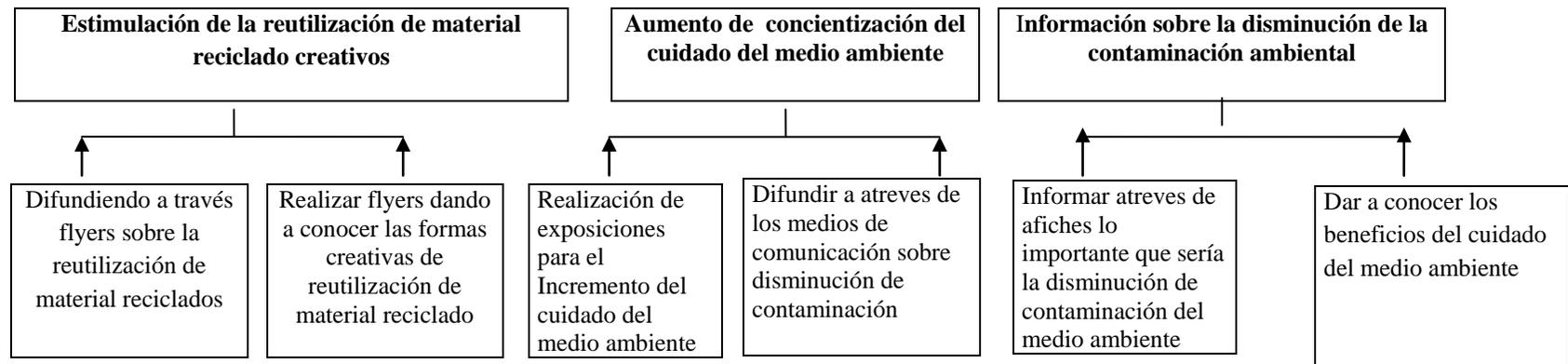


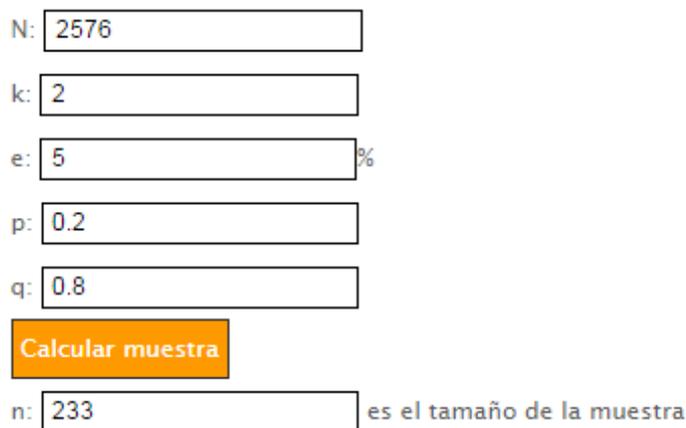
Figura 4: Matriz de análisis de alternativas e identificación de acciones.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

4.01.01 Tamaño del Proyecto

Este Proyecto está dirigido a un Grupo Objetivo que está comprendido entre 18 a 65 años, masculino y femenino, de nivel socio económico medio, medio alta, el cual influirá en la implementación de material de oficina con productos reciclados con diseños creativos para los funcionarios de Ministerio de Salud Pública, además de enriquecer el conocimiento sobre el cuidado del medio ambiente.

4.01.01.1 MUESTRA



The image shows a sample size calculator interface with the following inputs and outputs:

N:	2576
k:	2
e:	5 %
p:	0.2
q:	0.8
Calcular muestra	
n:	233 es el tamaño de la muestra

Figura5: Muestra

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

4.01.02 Localización del Proyecto.

La ciudad de Quito, la capital del Ecuador siendo una de las más importantes del Ecuador conocida como la Carita de Dios.

Sus límites son:

- **Norte:** Avenidas Universitaria, Pérez Guerrero, Patria y Ladrón de Guevara.
- **Sur:** Las calles: Los Libertadores, Ferusola, Necochea, María de La Torre, El Cena, Pedro Pinto Guzmán y la quebrada El Conejo
- **Este:** parte de la Av. Simón Bolívar o Nueva Av. Oriental
- **Oeste:** Las laderas del Pichincha.

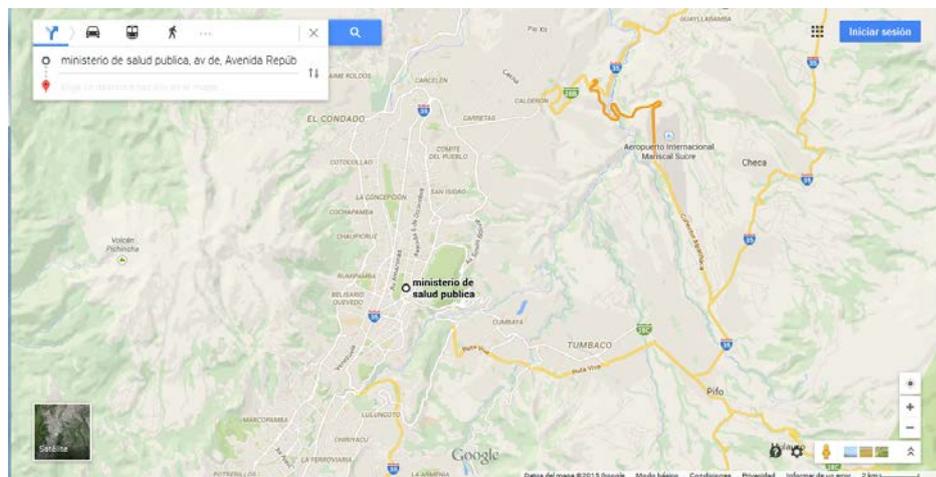


Gráfico 1: Localización del Proyecto

Fuente: www.google.com

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.01.03 Análisis Ambiental.

Para contribuir al cuidado del medio ambiente el presente Proyecto tendrá un impacto muy importante en el diario vivir de las personas y son el objetivo de cumplir con la utilización de la aplicación del cambio de la matriz productiva en los funcionarios del Ministerio de Salud Pública (MSP), queremos lograr el incremento de concientización y así fomentar el crecimiento de la misma y a su vez generar más plazas de trabajo impulsado la utilización de las 3R (Reduce, Recicla, Reutiliza).

Este Proyecto también está relacionado con el Objetivo 9 del Plan Nacional del Buen Vivir que es garantizar el trabajo digno y la reutilización de material poco utilizado, esto demuestra que al realizar este Proyecto para obtener el Título como Tecnólogo en Diseño Gráfico se puede combinar con los conocimientos adquiridos a lo largo de este tiempo en el ITSCO, además de ser una forma positiva para crear fuentes de trabajo para los involucrados en este Proyecto.

Es preciso indicar que la implementación de materiales de oficina realizada para personas o funcionarios del MSP sería un beneficio indescriptible, por lo que de esa manera se puede impulsar a que padres de familia demuestro ejemplo a sus hijos con el cuidado del medio ambiente.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Por lo tanto necesitamos la predisposición y afán de los interesados en conocer cómo se podría impulsar a que la gente tenga más interés sobre el cuidado del medio ambiente y sepan concientizar la utilización de materiales de oficina diseñados para el cuidado del mismo.

Es necesario mencionar que con este Proyecto vamos a dar a conocer los beneficios y los aspectos negativos y positivos.

Los aspectos negativos estaría considerados dentro de este proyecto como el desinterés sobre el cuidado y contaminación del medio ambiente, el quemamientos de reciclaje, y el aspecto positivo es el de crear conciencia e impulsar a la reutilización de materiales poco o nada utilizados, o materiales a ser desechados con esto queremos que los funcionarios del MSP Ministerio de Salud Pública reutilicen, reciclen material y no desperdicien material a utilizar.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.02 Matriz de análisis de impacto de los objetivos

Objetivos (Todos los del árbol de objetivos)	Impacto sobre el propósito	Factibilidad técnica	Factibilidad financiera	Factibilidad Social	Factibilidad Política	Total	Categoría
Incremento de utilización por que no se tiene opciones de innovación	4	5	5	4	4	22	Alta
Estimulación de la reutilización de productos creativos	5	4	3	3	3	18	Alta
Conocimiento de las opciones de utilización	5	4	4	3	2	18	Alta
Disminución de la contaminación del medio ambiente	5	4	3	3	2	17	Alta

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Incremento en la producción de diseño creativos	5	5	4	4	3	21	Alta
Interés sobre la utilización de materiales de oficina reciclados	5	3	3	3	3	17	Alta

Tabla 3: Matriz de análisis de impacto

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.03 Diagrama de Estrategias.

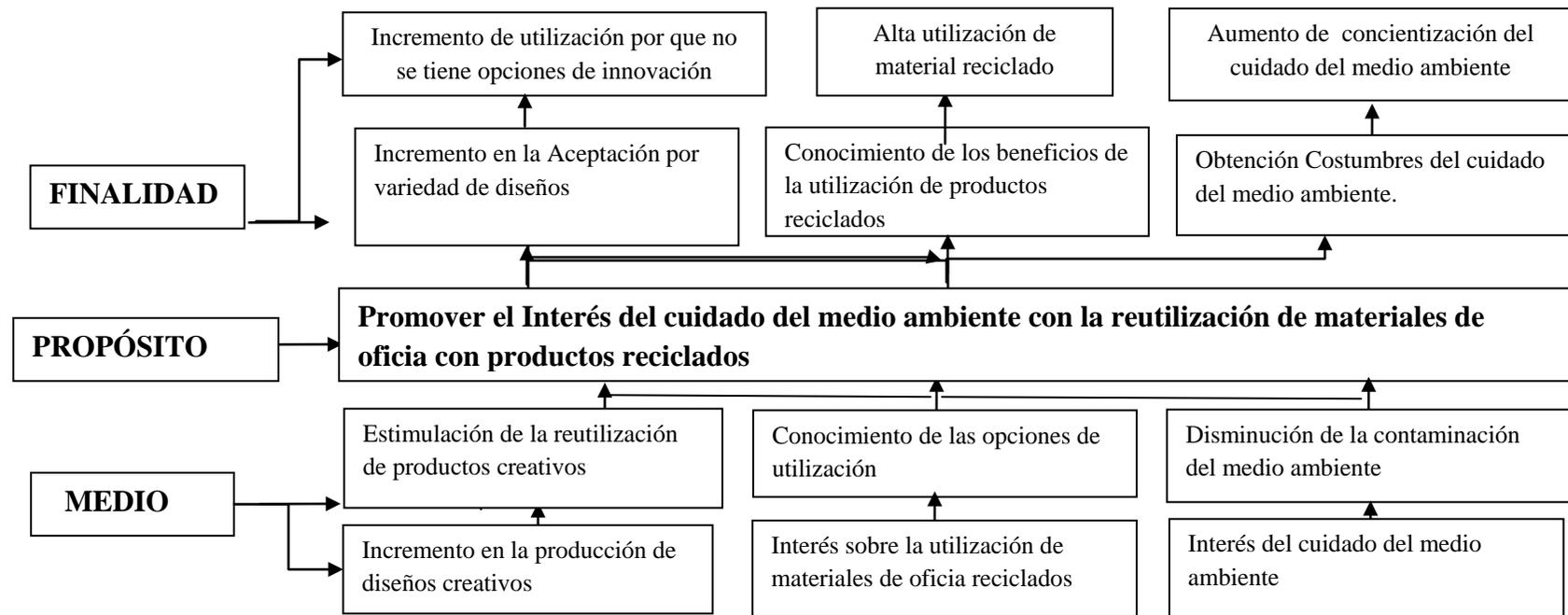


Figura 5: Diagrama de Estrategias

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.04 Construcción de la Matriz de Marco Lógico

4.04.01 Revisión de los Criterios para los indicadores

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR	META				
			CANTIDAD	CALIDAD	TIEMPO	LUGAR	GRUPO SOCIAL
FINALIDAD 1	Incremento de utilización materiales de oficina	75% de incremento de utilización materiales de oficina	75%	Alta	Trimestral	Ciudad Sector La Carolina	Grupo Objetivo
FINALIDAD 2	Concientización sobre el cuidado del medio ambiente	80% crean conciencia sobre el cuidado del medio ambiente	80%	Alta	Trimestral	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
FINALIDAD 3	Conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	70% tienen conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	70%	Media	Mensual	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
PROPÓSITO	Interés sobre la utilización de material oficina reciclado	75% tienen Interés sobre la utilización de material oficina	75%	Media	Trimestral	Ciudad Quito Sector La Mariscal	Grupo Objetivo

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



		reciclado					
COMPONENTES 1	Interés en el reciclaje	80% de interés en el reciclaje	80%	Media	Mensual	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
COMPONENTES 2	Preferencia en la utilización de material reciclado	80% de Preferencia en la utilización de material	132	Alta	Mensual	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
COMPONENTES 3	Informar de la variedad de técnicas para diseño creativos	65% de información de la variedad de técnicas para diseño creativos	129	Media	Trimestral	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
ACTIVIDAD 1	Diseñar flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Diseño de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	1	Alta	Semestral	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
ACTIVIDAD 2	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	1	Media	Anual	Ciudad Quito Sector La Mariscal	Grupo Objetivo
ACTIVIDAD	Impulsar al	Impulso al	1	Media	Semestral	Ciudad	Grupo

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



AD 3	reutilización de material de oficina	reutilización de material de oficina			stral	Quito Sector La Mariscal	Objetivo
ACTIVIDAD AD 4	Diseñar afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Diseño de afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	1	Alta	Trimestral	Ciudad Quito	Grupo Objetivo
ACTIVIDAD AD 5	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	80%	Alta	Trimestral	Ciudad Quito	Grupo Objetivo

Figura 6: Construcción de la Matriz de Marco Lógico

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.04.02 Selección de Indicadores

		A: Es claro E: Es representativo B: Existe información disponible no requiere expertos					C: Es tangible y se puede observar D: La tarea de recolectar datos está al alcance y no requiere expertos			
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR	CLASIFICADOR DE INDICADOR					PUNTAJE	SELECCIÓN	
			A	B	C	D	E			
FINALIDAD 1	Incremento de utilización materiales de oficina	75% de incremento de utilización materiales de oficina	X	X	X		X	4	Alta	
FINALIDAD 2	Concientización sobre el cuidado del medio ambiente	80% crean conciencia sobre el cuidado del medio ambiente	X	X		X	X	4	Media	
FINALIDAD 3	Conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	70% tienen conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	X	X			X	3	Media	
PROPÓSITO	Interés sobre	75% tienen	X	X	X	X	X	4	Alta	

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



	la utilización de material oficina reciclado	Interés sobre la utilización de material oficina reciclado							
COMPONENT E 1	Interés en el reciclaje	80% de interés en el reciclaje		X			X	2	Baja
COMPONENT E 2	Preferencia en la utilización de material reciclado	80% de Preferencia en la utilización de material	X		X	X	X	4	Alta
COMPONENT E 3	Informar de la variedad de técnicas para diseño creativos	65% de información de la variedad de técnicas para diseño creativos		X			X	2	Baja
ACTIVIDAD 1	Diseñar flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Diseño de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	X	X	X		X	4	Alta
ACTIVIDAD 2	Realizar Exposiciones para crear	Realizar Exposiciones para crear	X		X		X	2	Baja

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



	conciencia del cuidado del medio ambiente	conciencia del cuidado del medio ambiente							
ACTIVIDAD 3	Impulsar al reutilización de material de oficina	Impulso al reutilización de material de oficina			X		X	2	Baja
ACTIVIDAD 4	Diseñar afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Diseño de afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	X	X	X		X	4	Alta
ACTIVIDAD 5	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	X	X	X	X	X	4	Alta

Tabla 7: Selección de Indicadores.

A: Es claro

B: Existe información disponible

C: Es tangible y se puede observar

D: La tarea de recolectar datos está al alcance y no requiere expertos

E: Es representativo

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.04.03 Medios de Verificación

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR	MEDIOS DE VERIFICACIÓN				
			Fuentes de información	Método de Recolección	Método de Análisis	Frecuencia de Recolección	Responsable
FIN 1	Incremento de utilización materiales de oficina	75% de incremento de utilización materiales de oficina	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora
FIN 2	Concientización sobre el cuidado del medio ambiente	80% crean conciencia sobre el cuidado del medio ambiente	Secundaria	Encuesta	Cuantitativa	Trimestral	Investigadora
FIN 3	Conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	70% tienen conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	Secundaria	Encuesta	Cuantitativa	Trimestral	Investigadora
PROPÓSITO	Interés sobre la utilización de material oficina	75% tienen Interés sobre la	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



	reciclado	utilización de material oficina reciclado					
COMPONENTE 1	Interés en el reciclaje	80% de interés en el reciclaje	Primaria	Encuesta	Cuantitativa	Trimestral	Investigadora
COMPONENTE 2	Preferencia en la utilización de material reciclado	80% de Preferencia en la utilización de material	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora
COMPONENTE 3	Informar de la variedad de técnicas para diseño creativos	65% de información de la variedad de técnicas para diseño creativos	Documentos	Entrevista	Cuantitativa	Trimestral	Investigadora
ACTIVIDAD 1	Diseñar flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Diseño de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora
ACTIVIDAD 2	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ACTIVIDAD 3	Impulsar a la utilización de las 3R	Impulso a la utilización de las 3R	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora
ACTIVIDAD 4	Diseñar afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Diseño de afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora
ACTIVIDAD 5	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Primaria	Observación	Cualitativa	Trimestral	Investigadora

Tabla 8: Medios de Verificación.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.04.04 Supuestos

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	SUPUESTOS	FACTORES DE RIESGO				
			Financiero	Político	Social	Ambiental	Legal
FIN 1	Incremento de utilización materiales de oficina	Disminución de utilización materiales de oficina	X		X	X	
FIN 2	Concientización sobre el cuidado del medio ambiente	Desinterés sobre el cuidado del medio ambiente	X	X	X		
FIN 3	Conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	Escaso interés de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	X		X		
PROPÓSITO	Interés sobre la utilización de material oficina reciclado	Desinterés sobre la utilización de material oficina reciclado	X		X		
COMPONENTE 1	Interés en el reciclaje	Desinterés en el reciclaje	X		X		
COMPONENTE 2	Preferencia en la utilización de material reciclado	Escaso Nivel de utilización de material reciclado	X		X		
COMPONENTE 3	Informar de la variedad de técnicas para diseño	Desinformación de la variedad de técnicas para	X		X		

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



	creativos con las 3R	diseño creativos con las 3R					
ACTIVIDA D 1	Diseñar flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Déficit de diseños de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	X	X	X	X	X
ACTIVIDA D 2	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Escasa Realización de Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	X	X	X	X	X
ACTIVIDA D 3	Impulsar a la utilización de las 3R	Poco interés sobre la utilización de las 3R	X	X	X	X	X
ACTIVIDA D 4	Diseñar afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Déficit de diseño de afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	X		X		
ACTIVIDA D 5	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos	Escasa distribución flyers para informar sobre los procesos de diseños de	X	X	X	X	X

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



	reciclados						
--	------------	--	--	--	--	--	--

Tabla 7: Supuestos

4.04.05 Matriz Marco Lógico (MML)

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
FIN 1	Incremento de utilización materiales de oficina	75% de incremento de utilización materiales de oficina	Cuantitativo	Disminución de utilización materiales de oficina
FIN 2	Concientización sobre el cuidado del medio ambiente	80% crean conciencia sobre el cuidado del medio ambiente	Observación	Desinterés sobre el cuidado del medio ambiente
FIN 3	Conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	70% tienen conocimiento de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados	Cualitativo	Escaso interés de las técnicas creativas de materiales de oficina reciclados
PROPÓSITO	Interés sobre la utilización de material oficina reciclado	75% tienen Interés sobre la utilización de material oficina reciclado	Observación	Desinterés sobre la utilización de material oficina reciclado
COMPONENTE 1	Interés en el reciclaje	80% de interés en el reciclaje	Observación	Desinterés en el reciclaje
COMPONENTE 2	Preferencia en la utilización de material reciclado	80% de Preferencia en la utilización de material	Cuantitativo	Escaso Nivel de utilización de material reciclado
COMPONENTE 3	Informar de la variedad de técnicas para diseño creativos	65% de información de la variedad de técnicas para diseño	Cualitativo	Desinformación de la variedad de técnicas para diseño creativos con las 3R

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



		creativos		
ACTIVIDAD 1	Diseñar flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Diseño de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado	Observación	Déficit de diseños de flyers para informar Sobre la reutilización de material reciclado
ACTIVIDAD 2	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Realizar Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente	Observación	Escasa Realización de Exposiciones para crear conciencia del cuidado del medio ambiente
ACTIVIDAD 3	Impulsar a la utilización de las 3R	Impulso a la utilización de las 3R	Observación	Poco interés sobre la utilización de las 3R
ACTIVIDAD 4	Diseñar afiches para promocionar el interés de utilizar el producto	Diseño de afiches para promocionar el producto	Observación	Deficit de diseño de afiches para promocionar interés de utilizar el producto
ACTIVIDAD 5	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Entregar flyers para informar sobre los procesos de diseños de creativos reciclados	Observación	Escasa distribución flyers para informar sobre los procesos de diseños de

Tabla 8: Matriz Marco Lógico (MM)

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CAPÍTULO V

La Propuesta

A continuación se detalla lo que debe ir en el documento del Proyecto

5.01 Antecedentes de la herramienta del perfil de la propuesta.

En este punto se quiere destacar la importancia que es la de informar y dar a conocer a la población de lo cuan necesario es el cuidado del medio ambiente por lo que con este proyecto queremos demostrar que con material reciclado se puede crear varias material o productos en oficinas y más.

El material de reciclaje a ser utilizado entre estos el papel es el proceso de recuperación de papel ya utilizado para transformarlo en nuevos productos de papel. Existen entre estos el papel es el proceso de recuperación de papel ya utilizado para transformarlo en nuevos productos de papel o como desechos de pre-consumo y desecho de post-consumo. El papel molido son recortes y trozos provenientes del papel, los cuales se reciclan internamente en una fábrica de papel. Los desechos pre-consumo son materiales que ya han pasado por la fábrica de papel, y que han sido rechazados antes de

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



estar preparados para el consumo. Los desechos post-consumo son materiales de papel ya utilizados que el consumidor rechaza, tales como revistas viejas, periódicos, material de oficina, guías telefónicas, etc. El papel que se considera adecuado para el reciclaje es denominado "desecho de papel".

5.01.01 Proceso de Reciclaje

El papel se recicla recudiendo a pasta de papel y se le puede de fibras Dado que el proceso de reciclaje provoca la ruptura de fibras, y cada vez que se va reciclando la calidad del mismo va disminuyendo, lo que quiere decir que se deben añadir un elevado porcentaje de nuevas fibras, o será sinónimo de productos de menor calidad. Cualquier escrito o coloración del papel se debe primero retirar mediante decoloración.

Hoy en día se puede reciclar casi cualquier tipo de papel, aunque algunos resulten más difíciles que otros. Como por ejemplo los papeles cubiertos con plástico o aluminio es un proceso más difícil y los papeles encerados, pegados o engomados en estos

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



normalmente no se reciclan por el elevado costo del proceso. Los papeles de regalo tampoco pueden reciclarse debido a su pobre calidad ya de por sí.

En varias ocasiones, algunas de las plantas de reciclaje piden que se retiren los brillos de los periódicos, siendo de un tipo de papel diferente. Adicionalmente tiene un recubrimiento de arcilla y algunas fábricas no pueden trabajar. La arcilla es retirada de la pasta reciclada como lodo.

5.01.02 Razones para reciclar

Las Industrias que se dedican al reciclaje suponen un efecto en el medio ambiente, como son las actividades previas en donde se adquieren y se procesan las materias primas, como lo posterior que viene a ser el impacto de eliminación de residuos. El reciclaje del papel reduce el impacto ambiental ya que en la actualidad el 90% de la pasta procesada se encuentra fabricada con madera. Con la producción del papel el 35% de árboles son talados para poder hacer el mismo.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



El cual se podría decir que si reciclamos una tonelada de papel de periódico se estaría ahorrando la tala de una tonelada de madera mientras que si reciclamos una tonelada de papel impreso o copias se estaría ahorrando un poco más de dos toneladas de madera o árboles talados. Esto se debe a que con la fabricación de pasta requiere el doble de madera para retirar la lignina para producir fibras de mayor calidad que con los procesos mecánicos que sirven para la fabricación. La relación que existe entre las toneladas de papel reciclado con el número de árboles salvados no es banal, ya que el tamaño de los árboles que varía enormemente de esto depende para tener la calidad de papel que se puede obtener de un determinado número de ellos.

Por lo tanto la mayor parte de fabricantes de pasta de papel realizan una reforestación para tener seguro el abastecimiento de papel. En otros países realizan el reciclaje o a su vez buenas practicas forestales.

Se estima que si reciclamos la mitad de papel mundial se evitaría la tala de 20 millones de hectáreas ósea vendría a ser como 81.000 km² forestales.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Por lo tanto tenemos varias razones para reciclar papel a continuación detallamos las más importantes:

17 árboles adultos.

2,5 metros cúbicos de desperdicios.

1440.0 litros de agua.

1440 litros de aceite.

4100 kilovatios-hora (14.700 megajulios) de energía.

27 kilogramos de contaminantes.

Por cada tonelada de papel reciclado, en comparación con la producción de esa misma tonelada de papel virgen.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



5.01.03 La Regla de las 3R.

El reciclaje consiste en la estrategia de tratamiento de residuos poco o nada utilizados los cuales tiene contiene las tres erres:

Reducir: Son acciones para reducir la producción de objetivos para convertirse en residuos

Reutilizar: Son acciones que permiten el volver a usar un determinado producto para darle una segunda vida con el mismo uso u otro diferente.

Reciclar: Es el proceso de recoger y posterior tratamiento de residuos que permite reintroducirlos en un ciclo de vida.

El **Reciclaje** es un proceso el cual tiene un objetivo el de convertirlo en desechos en nuevos productos y así prevenir el desuso de materiales, reducir el consumo de nueva materia prima, reducir el uso de energía, reducir la contaminación del medio ambiente (a través de la incineración) y del agua (a través de los vertederos) por medio de la

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



reducción de la necesidad de los sistemas de desechos convencionales, así como también disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero en comparación con la producción de plásticos. El reciclaje es un componente clave porque a través de él se da la reducción de desechos contemporáneos y es el tercer componente de las 3R (“Reducir, Reutilizar, Reciclar”).

Los materiales reciclables incluyen varios tipos de vidrio, papel, metal, plástico, telas y componentes electrónicos. En muchos casos no es posible llevar a cabo un reciclaje en el sentido estricto debido a la dificultad o costo del proceso, de modo que suele reutilizarse el material o los productos para producir otros materiales. También es posible realizar un salvamento de componentes de ciertos productos complejos, ya sea por su valor intrínseco o por su naturaleza peligrosa.

Estas son opciones de materiales los cuales se pueden realizar productos reciclables.

Existen varios materiales Reciclables.- Entre ellos tenemos

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



-
- Cartón
 - Equipos electrónicos
 - Vidrio (sobre todo botellas y frascos)
 - Revistas
 - Metal
 - Periódicos
 - Papel
 - Bolsas de plástico
 - Botellas de plástico
 - Latas de acero
 - Folios de Papel de oficina
 - Desechos de jardín (hojas, hierba)

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ENCUESTA

- 1. Cree usted que los funcionarios del Ministerio de Salud Pública se unan a la reutilización de material reciclado.**

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

- 2. Cree usted que este Proyecto va a impulsar a que los Funcionarios del MSP, tomen conciencia de la reutilización de material de oficina.**

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

- 3. Le parece interesante la elaboración de material de oficina con productos reciclables.**

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

- 4.- Cree usted que debería haber más fuentes de información para tener más conocimiento del cuidado del medio ambiente.**

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

5.- Este Proyecto ayudara al incremento del cuidado del medio ambiente y a la reutilización de material reciclado.

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

6.- Cree usted nos beneficia el reciclar?

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

7.- Conoce de materiales que se utilizan para reciclar?

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

8.- Existe interés sobre la reutilización y reciclaje?

SI..... NO..... TALVEZ.....

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



PORQUE.....

9.- Usted ha recibido alguna vez información sobre el reciclaje y utilización de las 3R?

SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

10.- Alguna vez ha reciclado?

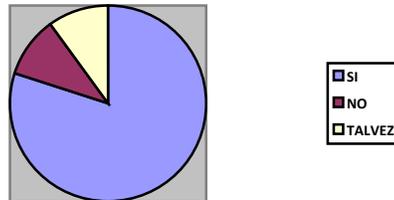
SI..... NO..... TALVEZ.....

PORQUE.....

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

Tabulación

1.- Si el 80% de funcionarios del Ministerio de Salud Publica indican que si se unirán al reciclaje, el 10% que no y el 10% que tal vez



2.- El 75% de funcionarios del Ministerio de Salud Publica indican que el proyecto va a dar buenos resultados sobre el impulso de reciclaje.

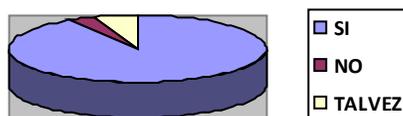


3.- El 79% de funcionarios indican que les parece interesante la elaboración de materiales de oficio con productos reciclados.

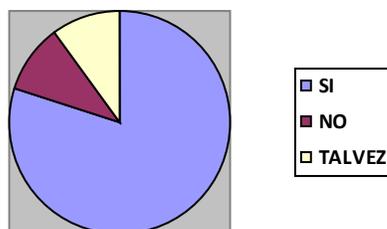
ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



4.- El 82% de funcionarios encuestados indican que deberían haber más fuentes de información para crear interés en el cuidado del medio.

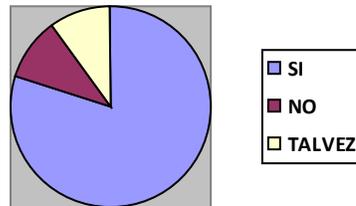


5.- El 80% de funcionarios encuestados indican que a través de este proyecto se incrementara la estimulación del cuidado del medio ambiente.

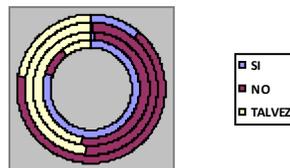


ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

6.- El 90% de funcionarios encuestados indican si, el 4% que NO y el 6 % que Tal vez, que al momento de reciclar obtenemos varios beneficios.

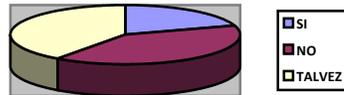


7.- El 60% de funcionarios encuestados indican que no conocen de cuáles son los materiales que se pueden reciclar y reutilizar.

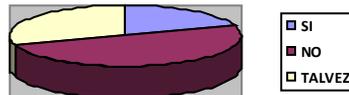


8.- El 40% de funcionarios encuestados indica que no existe interés por la gente el 40% que talvez y el 20 % que si hay interés por reciclar y reutilizar.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



9.- El 50% de funcionarios encuestados indican que no ha recibido información sobre el reciclaje y la utilización de la 3R.



10.- El 50% de funcionarios encuestados indican que Si, el 40% que No y el 10% que tal vez que vez reciclaron.



ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



5.02 Descripción de la Herramienta.

Adobe Ilustrador CS6

Este es uno de los programas más importantes dentro de la vida profesional de un Diseñador Gráfico puesto que sirve para editar imágenes vectoriales realizar dibujos vectorizados a diferencia de los mapas de bits que se basan en píxeles, las imágenes vectoriales se basan en vectores, donde las imágenes se pueden ampliar a su gusto. Adicionalmente se puede guardar imágenes en un tamaño muchísimo menor, a diferencia de otros programas que están basados en píxeles.

Ilustrador CS6 este programa de utilidad vectorial el cual tiene una gran variedad de herramientas se le puede utilizar para la creación de logotipos, redibujo y diseños de artes, este programa.

Adobe Ilustrador (AI) es un editor de gráficos vectoriales que se trabaja sobre el tablero de dibujo, o conocido como mesa de trabajo esta se encuentra destinada a la

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



creación artística de dibujos y pintura para ilustración (ilustración como rama del arte digital aplicado a la ilustración técnica o el diseño gráfico, entre otros).

Las impresionantes ilustraciones que se crean con este programa le han dado una fama de talla mundial a esta aplicación de manejo vectorial entre artistas gráficos digitales de todo el planeta, sin embargo, el hecho de que hubiese sido lanzado en un principio para ejecutarse solo con el sistema operativo Macintosh y que su manejo no resultara muy intuitivo para las personas con muy poco trasfondo en manejo de herramientas tan avanzadas afectó la aceptación de éste programa entre el público general de algunos países.

Actualmente esta forma parte de la familia Adobe y tiene como función única y primordial la creación de material gráfico-ilustrativo altamente profesional basándose para ello en la producción de objetos matemáticos denominados vectores.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



5.3 Formulación del Proceso de Aplicación.

El Propósito de este proyecto es de incentivar a que los funcionarios del Ministerio de Salud Pública creen conciencia de la importancia del cuidado del medio ambiente y reutilicen material de oficina rediseñados con productos reciclados y se informen sobre lo importante y divertido que es el tema de reciclar.

Ilustrador CS6.- Este es el programa vectorial que utilizare para la creación del Logotipo del Ministerio de Salud Pública (MSP)

Ilustrador CS6.- También utilizares para la creación de los artes como afiches, flyer y arte de revista.

Finalmente mi otra técnica seria manual en la realizare la elaboración de los materiales de oficina con producto reciclables utilizando, goma, tijeras, cartón, hojas reciclables entre otros.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1 AREA PUBLICITARIA

En el Ministerio de Salud Pública se está planteando un proyecto en el cual se quiere impulsar a que los funcionarios del Ministerio de Salud creen conciencia en la utilización de material reciclado y así ayudar con el cuidado del medio ambiente.

Adicionalmente más expectativa e interés sobre la reutilización de materia prima el cual se dará a conocer mediante exposiciones, ferias y artes publicitarios con el fin de que exista el incremento de reutilización de material reciclado.

Es imperativo trabajar en la concientización de las nuevas generaciones en referencia al cuidado del medio ambiente, dado que en él vivimos y nos desarrollamos como personas.

Por lo tanto es importante pensar y poner en práctica que deberían existir conocimiento e interés de la comunidad con la complejidad de la situación ambiental en una síntesis necesaria para pensar en acciones viables y coherentes con las necesidades.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Por ello, en el Ministerio de Salud Pública queremos proponer que se borren costumbres negativas entorno a la valoración de nuestro hábitat. En este sentido, desde la institución se abordará de información sobre la concientización del cuidado del medio ambiente y la reutilización de material poco o nada utilizado empezado primero por los funcionarios del MSP, para luego promover a las nuevas generaciones acerca de esta problemática. Se puede instalar este tema como acciones tan sencillas como adquirir nuevas costumbres que se relacionen con hábitos cotidianos como seleccionar los residuos o cuidar el agua.

Este proyecto está pensado y realizado para toda clase social en la cual se va a difundir con material informativo con los conceptos básicos necesarios para tomar conciencia sobre la problemática que existe en nuestro entorno de quemamiento y desinterés del cuidado del medio ambiente.

Tomar acciones concretas que apuntan a la puesta en práctica de las posibles soluciones; y que tomen conciencia y reflexionen.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.1 PUBLICIDAD 360°

Esta Publicidad también llamada mercadotecnia ubicua, consiste en la integración de todos los medios que están al alcance del target (del grupo o mercado objetivo).

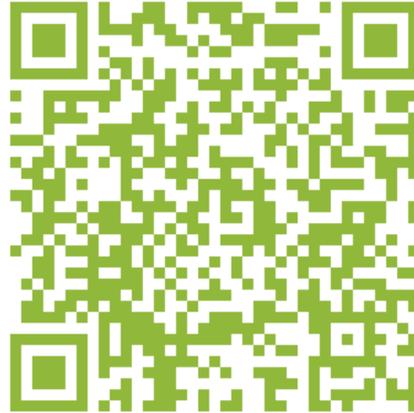
Al Hablar de medios, nos referimos a que el cliente es accesible y/o acceder a la empresa a través de distintos canales de venta y comunicación bidireccional Ej. El cliente puede obtener mucha información a través de teléfono, SMS, correo electrónico, y a su vez puede contactar a cualquier

Empresa a través de distintos canales de venta que van adquiriendo popularidad como son las redes sociales, internet, etc.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.2 CODIGO QR.



Un código QR es un método muy útil para almacenar información como un código de barras bidimensional pero más sofisticado este fue creado en 1994 por una Compañía Japonesa Denso Wave.

Este código se caracteriza por los tres cuadrados que se encuentran en las esquinas y que permiten detectar la posición del código al lector.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Las siglas QR que en inglés significa Quick Response y en español Respuesta Rápida pues los creadores tenían un objetivo que el código permitiera que su contenido se leyera a alta velocidad y así obtener la información necesaria.

503.1.3 LOGOTIPO



Este es el logotipo del Ministerio de Salud Pública el cual representa y diferencia desde el punto de vista gráfico a su entidad. Un logotipo es un código que abarca y proyecta los atributos de la institución.

El elemento gráfico que fundamentalmente dentro de la identidad corporativa del Ministerio de Salud Pública es la cruz la cual está representada por todos sus elementos.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Su manejo consciente y orientado generará una imagen positiva que nos hace relacionar con la salud.

Adicionalmente se utilizó los colores amarillo, azul y rojo que representa al Ecuador y por las siglas MSP, Ministerio de Salud Pública

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.4 Brief Publicitario

Grupo Objetivo

Posibles Variables de segmentación	Medibles	Importancia	Accionables	Accesibles	Diferenciable	Total
Demográfica (Genero)	5	2	4	5	4	20
Demográfica (Edad)	5	4	4	4	4	21
Geográfica	4	5	5	5	4	23
Pictográfica	5	4	4	5	3	21

Tabla 9: Grupo Objetivo

Variable	Segmento
Genero	Masculino- Femenino
Edad	22-55 años
Ubicación Geográfica:	Quito
Nivel Socio-Económico:	Medio Alto
Ocupación:	Trabajadores

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.5 Problemas Comunicacionales

- **Informar:** Desconocimiento de la reutilización del producto sus características y beneficios.
- **Persuadir:** Este producto no genera ventas debido a que no se encuentra en el mercado.
- **Posicionamiento:** Nulo.
- **Mantenimiento:** No tiene estrategia de mantenimiento.

503.1.6 Objetivos Comunicacionales

- **Información:** Informar del uso de materiales reciclables e importancia e importancia del reciclaje mediante un afiche.
- **Persuasión:** Se difundirá lo importante que es el reciclaje y cuidado del medio ambiente
- **Posicionamiento:** Manejar una buena imagen corporativa del material, sus colores y mensajes sobre el cuidado del medio ambiente y su reutilización.
- **Mantenimiento:** Mantener su imagen y diseño innovador creando interés en los funcionarios del Ministerio de Salud Pública sobre la reutilización.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.7 Estrategia Creativa

- **Beneficio Racional:**

Proteger

- **Beneficio Emocional:**

Amor a la Naturaleza

- **Mensaje Básico:**

Es momento de la reutilización y cuidado del medio ambiente

- **Tono:**

Indiferente

- **Estilo:**

Formal

- **Insight:**

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Reciclar es concienciar

- **Reason Why:**

El mensaje básico,- Porque permite llegar a las personas con la finalidad de generar conciencia y así llegar a incrementar la reutilización de desechos sólidos.

Tono.- Es indiferente ya que no ataca a terceros y se puede generar una campaña de una manera positiva.

Estilo.- El estilo es formal ya que está expuesta a un grupo objetivo de clase media alta y sin excluir de su edad, género o cultura.

Insight.- Porque a través del Ministerio de Salud Pública se puede generar una buena acción de reciclaje y reutilización con el objetivo de concienciar a las personas sobre el cuidado del medio ambiente así poco a poco ir difundiendo a la población.

- **Eje de Campaña.-**

Fomentar las 3R con creatividad

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



- **Slogan.-**

Empieza hoy para salvar el mañana.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.8 Diseño de piezas Graficas

- **Afiche**

Un afiche es una lámina para promocionar un producto o un servicio con un solo fin el de llamar la atención del grupo objetivo, potenciales consumidores o clientes para incrementar las ventas.

- **Flyer**

El flyer promocionando la reutilización de materiales de oficina los cuales van a ser entregados en el Ministerio de Salud Pública para se informen y colaboren con la reutilización.

- **Facebook**

En el Facebook se encuentra publicado imágenes de los materiales realizados con producto reciclables los cuales son promocionados para que los funcionarios y familiares tomen conciencia y puedan realizar la reutilización de forma creativa.

- **Twiter**

Este arte se encuentra publicado en el Twiter promocionado el producto realizado para crear conciencia sobre la reutilización de materiales de oficina.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

- Afiche



Figura 7: Imagen Afiche

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

- Flyer



Figura 8: Imagen Flyer

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

- **Facebook**



Figura 9: Imagen Facebook

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.

- **Twitter**



Figura 10: Imagen Twiter

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.9 Plan y estrategia de medios

Medio Principal

PRESUPUESTO DE AFICHES			
CONCEPTO	VALOR INDIVIDUAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Afiche	0,06	1000	\$ 60

Tabla 10: Presupuesto Afiche

Elaborado por. Daniela Rojas V

Medio Secundario

PRESUPUESTO DE FLYERS			
CONCEPTO	VALOR INDIVIDUAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Flyers	0,02	1000	\$ 20

Tabla 11: Presupuesto flyers

Elaborado por. Daniela Rojas V

Medio Auxiliar

PRESUPUESTO DE REDES SOCIALES			
CONCEPTO	VALOR INDIVIDUAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Facebook	200		\$ 200
Twitter			
Video Youtube	200		\$ 200

Tabla 12: Presupuesto de Redes Sociales

Elaborado por. Daniela Rojas V

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



503.1.210 Flow Chart

FLOW CHART		
MEDIO	PRESUPUESTO	PORCENTAJE
PRESUPUESTO DE MEDIOS	\$80	
TOTAL	\$80	
PRODUCCIÓN	\$600	
	120,02	17.65%
TOTAL CAMPAÑA	802,02	

Tabla 13: Flow Chart

Elaborado por: Daniela Rojas V.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CÁPITULO VI

6. Aspectos Administrativos.

6.1 Recursos

Técnicos – Tecnológicos	Adobe Ilustrador: Con este Programa se puede realizar diseños, artes y armados del diseño elaborado. Internet: Esta es una herramienta muy importante para obtener información y podernos auto educar todo lo relacionado a nuestra carrera y más
Humano	Daniela Johana Rojas Verdezoto Funcionario: Ministerio de Salud Pública
Económico	Impresión a Color, Hojas papel periódico, Cartulina A4, Pega, Esferográficos, Pliego de Cartón, Pestañas de colores.

Tabla 14: Recursos Administrativos

Elaborado por: Daniela Rojas V.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



6.2 Presupuesto

Gastos Operativos

Aplicación del Proyecto

Material	Unidad	Precio Unitario	Total
Impresión a Color	4	1,20	4,80
Hojas papel periódico	300	0,03	9,00
Cartulina A4	12	0,30	3,60
Pega Silicona	2	1,20	2,40
Esferográficos	6	0,30	1,80
Pliego de Cartón	2	0,60	1,20
Posit	6	0,80	3,60
Pestañas de colores	6	0,50	6,00
Goma	3	1,00	3,00
Pintura	4	1,80	7,20
Madera	6	3,20	12,80

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



Hilo	2	1.10	1.10
Tela	2	5.00	10.00

Tabla 15: Presupuesto del Proyecto

6.3 Cronograma

N°	Actividad	Responsable	Tiempo				Resultados Esperados	
			Mes	Semana				
				1	2	3		4
1	Bocetos del producto	Daniela Rojas	Abril	x				Buenos
2	Revisión del Producto	Daniela Rojas	Abril	x				Buenos
3	Realización del Producto	Daniela Rojas	Abril	x	x			Producto creativo
4	Presentación del producto	Daniela Rojas	Abril		x	x		Buena impresión
5	Informar sobre los beneficios del producto	Daniela Rojas	Abril		x	x	x	Buena aceptación

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



6	Colocación de afiches ,flyers	Daniela Rojas	Abril		x	x	x	Funcionarios interesados sobre información
7	Informar sobre la publicidad 360° del producto en redes sociales	Daniela Rojas	Abril		x	x	x	Varias visitas en redes sociales
8	Propuesta de beneficios de reciclar y del producto	Daniela Rojas	Abril			x	x	Buena aceptación
9	Impulsar a la reutilización de material reciclado y elaboración del mismo	Daniela Rojas	Abril		x	x		Alta aceptación
10	Charlas sobre el beneficios de reciclar	Daniela Rojas	Mayo	x	x	x	x	Funcionarios ponen interés

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



11	Explosión del producto con sus beneficios	Daniela Rojas	Mayo	x	x			Funcionarios interesados
12	Presentación del producto de material reciclado	Daniela Rojas	Mayo		x	x	x	Buena aceptación
13	Entrega del producto	Daniela Rojas	Mayo		x	x	x	Alta acogida del producto

Tabla 16: Cronograma

Elaborado por: Daniela Rojas V

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



CÁPITULO VI

7. Conclusiones y Recomendaciones

7.01 Conclusiones.

- El proyecto tiene la finalidad de llegar a un grupo objetivo adulto para que a través de ellos de ejemplos a la gente que les rodea
- La importancia de elaborar más publicidad referente al manejo adecuado de los desechos y material reciclado.
- Que exista gente que se una al cuidado y bienestar del medio ambiente dando así un ejemplo para la sociedad.
- Con este proyecto queremos impulsar a que la gente tome conciencia sobre los beneficios del cuidado del medio ambiente.
- Llegar a crear conciencia del desperdicio de desechos que podrían ser reutilizados
- Impulsar estos proyectos a través del Ministerio de Salud Pública para luego brindar información a sus Direcciones Provinciales y otros Ministerios.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



- Llegar a varios sitios con este producto a fin de que todos busquen solución sobre el reciclaje y la reutilización impulsando las 3R.

7.02 Recomendaciones.

- Es recomendable que la gente tome y brinde ejemplo sobre la reutilización de material reciclado.
- Para llegar directamente al tema de reutilización se debe identificar el problema sobre el manejo inadecuado del papel y material de oficina.
- Se recomienda impulsar al interés del cuidado del medio ambiente.
- Se recomienda partir de este punto con los funcionarios del Ministerio de Salud para luego difundir a demás Centros de Salud y Provincias del Ecuador.
- Se recomienda tratar de ahorrar papel ya que con eso habría la disminución de la tala de árboles.
- Se recomienda crear conciencia sobre la implementación de las 3R.

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



BIBLIOGRAFIA

- DOMÍNGUEZ PEREZ, José Luis y otros. Madrid : YMCA, 1997.
- ANZOLÍN, ADRIANA, Ituzaingó : Maipue, 2006 , El ciclo de la tierra : minerales, materiales, reciclado, contaminación ambiental.
- DEL VAL, Alfonso. El libro del reciclaje. RBA Libros, 2011
- (Revista que ha aparecido en noviembre de 1996. La edita Tecnipublicaciones España S.L. P. , Recuperación y reciclado. Medio Ambiente

ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.



ELABORACIÓN DE MATERIAL DE OFICINA CON PRODUCTOS RECICLADOS UTILIZANDO LAS TRES RRR (REDUCE, RECICLA, REUSA), EN EL SECTOR NORTE DE LA CIUDAD DE QUITO, PARA CREAR CONCIENCIA SOBRE EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS FUNCIONARIOS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA.