



Universidad Del Sureste

Olga Karina Avendaño Domínguez

**“Reubicación y diseño de Cruz Roja
Las Margaritas”**

Seminario de Tesis

PASIÓN POR EDUCAR

9º Cuatrimestre

Lic. Arquitectura

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de junio de 2021

Agradecimiento

A mis padres

¡Gracias! Porque con su apoyo y dedicación he llegado este día tan importante para mí. Por sus sabios consejos que me orientaron en el camino de la vida, por sus esfuerzos y sacrificio, por velar por mi futuro, por ayudarme a terminar mi carrera profesional que presentan la mejor de las herencias.

Gracias por estar cada día y situación de mi vida y mas en esta etapa, gracias por estar cada día y noche de angustia, desesperación, en esos días grises.

Gracias por motivarme cuando pensaba rendirme fueron y serán mi motor ce cada día. Ayer su raíz fue mi raíz y su coraje mi coraje hoy soy su confianza y esperanza

Por todo el ayer les dedicó con cariño todo mi mañana

Índice

Agradecimiento

1.1	Planteamiento del problema.....	4-5
1.2	Preguntas de investigación.....	6
1.3	Objetivos.....	7
1.4	Justificación.....	8-9
1.5	Hipótesis.....	10
1.6	Marco Referencial	
1.6.1	Marco Histórico.....	11-14
1.6.2	Marco Teórico.....	15-17
1.6.3	Marco Conceptual.....	18-20
1.7	Metodología.....	21-22
1.8	Cronograma.....	23
1.9	Bibliografía.....	24

1. 1Planteamiento del problema

“Reubicación y diseño de Cruz Roja las Margaritas”

Delegación Cruz Roja Mexicana

La cruz roja mexicana es una institución no lucrativa, de interés social y voluntaria que presta auxilio a la población que se encuentre en riesgo o en desastre.

La delegación básica, ofrece servicios médicos de urgencia de primer contacto a nivel primario y se coordinan con atención médica pre-hospitalaria. Esta delegación solamente cuenta con áreas generales para atender pacientes ambulatorios, ya que es exclusivamente un puesto de socorro.

Cruz Roja Mexicana las Margaritas, Chiapas, esta es una delegación básica con servicios de primeros auxilios y socorristas, con la que cuenta el municipio de las Margaritas la cual está ubicada en 5ª calle sur poniente #5 barrio centro aun constado de las oficinas de la comandancia del mismo municipio. Esta delegación cuenta con varios años de su fundación brindando un servicio y cubriendo las necesidades de épocas anteriores y a su paso a tenido un deterioro, causando diversas problemáticas tanto en el edificio como el su funcionamiento lo cual estas mismas problemáticas afectan a los habitantes de las margaritas los cuales necesitan este servicio de primera mano.

Las problemáticas que presenta esta delegación son diversas las cuales serán mencionadas en este presente documento. La cruz roja no cuenta con todas las áreas con las que debería contener a comparación de otras delegaciones dentro del estado y el país, como es la cruz roja mexicana de la ciudad de Comitán de Domínguez la cual está más equipada y esta brinda mayor servicio de primera mano, también satisface las necesidades de la misma ciudad, como consecuencia no puede atender las necesidades básicas de los ciudadanos, las áreas con las que cuenta son área de acceso, área de control, área complementaria son las que tiene un funcionamiento hoy en día, pero los espacios son muy reducidos lo cual no brinda con la atención adecuada, esta

unidad cuenta con pocos recursos para brindar el mejor servicio para los ciudadanos.

Como consecuencia las diversas actividades que realiza se cerraron por causa de falta de recurso y falta de personal, el mismo personal se queja que la unidad esta descuidada y no cumple con los objetivos generales de la magnitud que sus servicios están muy rezagados. La ubicación de la cruz roja no favorece al personal presta servicios y a los empleados de base, lo cual el edificio esta pequeño y los espacios son reducidos, el personal se ha sabido adaptar pero para ellos resulta incómodo cumplir con la función adecuada, el edificio no cuenta con la infraestructura adecuada, el motivo de que se encuentra a lado de una comandancia este causa demasiado ruido y en casos por ser muy transitado ha provocado que las ambulancias no puedan salir de la manera adecuada y a tiempo.

Otra problemática es la falta de equipamiento y de recursos, lo cual hace que en ocasiones no puedan cumplir con el servicio de ambulancia o que esta no pueda hacer los debidos traslados ya que el objetivo de la delegación es socorrer y brindar un servicio digno a los ciudadanos que necesiten de ellos. La cruz no solo se dedica a socorrer si no también brinda otro servicio de preparar y capacitar a jóvenes, niños para formar parte de la delegación, los mismos dan capacitaciones y ayudan a los más necesitados, pero en los últimos años esto se ha venido terminando por consecuencia de la falta de buenas instalaciones que estén correctamente adecuadas y diseñas para satisfacer las necesidades de estos.

La cruz roja ha solicitado apoyo al municipio para hacer una restauración del inmueble para equipar y cumplir con las otras áreas, en veces ha sido negada así que las instalaciones del inmueble están en las mismas condiciones esta no ha tenido avances destacados, lo cual provoca que los trabajadores se desanimen y ocasiona que la unidad no cumpla con todo lo establecido para la sociedad.

1.2. Preguntas de investigación

1- ¿Qué beneficios tiene reubicar y diseñar un nuevo inmueble de la cruz roja en las Margaritas?

2- ¿Cuáles son las necesidades básicas del equipamiento para la unidad básica denominado Cruz roja en las Margaritas?

3- ¿Cuáles son las necesidades del inmueble cruz roja?

4- ¿Cuántos espacios tiene que contar esta unidad para brindar un servicio de primera mano?

5- ¿Qué servicios brinda la misma unidad básica?

1.3. Objetivos

General

La reubicación y diseño de la nueva unidad básica Cruz Roja brindara una función correcta e importante del inmueble como estéticamente cumpliendo con las áreas correspondientes y adecuadas para satisfacer las necesidades del personal con el cual mejorara el servicio de primera mano a los ciudadanos.

Específicos

- ✚ Contar con un equipo adecuado para todas las áreas de la unidad sin que nada falte o esté en mal estado.
- ✚ Contar con espacios cómodos, adecuados, con los metros correspondientes, que estos estén en buenos estados, que la infraestructura este correcta.
- ✚ La unidad básica contará con los espacios correspondientes y será adecuada a un programa arquitectónico ya establecido de otra dependencia
- ✚ La cruz roja brindara con todos los servicios de una unidad básica como lo marca el programa arquitectónico de la misma cruz roja de otras dependencias, la misma contara con el servicio de primera mano a los ciudadanos.

1.4. Justificación

La Cruz Roja mexicana presenta las diversas problemáticas que demanda la delegación básica cruz roja mexicana de Las Margaritas Chiapas, y la relación que existe con la arquitectura esta conlleva a un análisis de las mismas problemáticas las cuales serán resueltas con un proyecto arquitectónico para buscar un bienestar colectivo, los resultados serán gratificante, favoreciendo a los trabajadores de la misma unidad como para la ciudadanía que necesita ese apoyo.

Se sabe que las margaritas cuenta con terrenos grandes y en buenos puntos de ubicación contando con los servicios públicos lo cual se retoma para llevar a la solución óptica, la cual sería la reubicación y diseño de la nueva cruz roja, esta misma contara con todas las áreas necesarias brindando los servicios de primera mano que ofrecen las otras dependencias, esta misma tomara en cuenta la necesidad del empleado como para la ciudad, contara con espacios más grandes y un área especial para educación y preparación de socorristas.

Teniendo un espacio especial para las ambulancias contando con una entrada y salida de la dependencia y así facilitando un traslado de las mismas unidades como de las personas que necesitan de esta, creando espacios funcionales y creativos para las personas que asistan por información y recuperar el interés de jóvenes, niños y voluntarios para formar parte de la cadena de socorristas, la dependencia brindara el servicio de primera mano.

Creando un salón de sus múltiples para los eventos que se llevan a cabo para recuperar fondos para utilidad de la dependencia, para el mantenimiento y equipamiento. Este proyecto tiene una finalidad de solventar las problemáticas de la dependencia así creando grandes expectativas en un futuro y más que nada esta tendrá el funcionamiento adecuado y será estéticamente visual.

El proyecto el primero mano será conocer a fondo las necesidades que carecen los trabajadores y ciudadanos de Las Margarita Chiapas y así poder diseñar una nueva unidad en otros terrenos en cual será un terreno más grande en superficie

para ampliar y modelar un espacio cómodo que ofrezca todo el equipamiento adecuado para realizar un trabajo correcto y que los trabajadores como pacientes estén los más cómodos, seguros, tomando en cuenta los espacios que cuenta la unidad existente, un objetivo de esta nueva cruz roja será crear fuentes de empleo a personas que lo necesiten, el cual es un índice alto de jóvenes con esperanzas de un empleo donde puedan desempeñar una profesión o un servicio.

Como se sabe la cruz roja es dependiente de un gobierno, el cual busca el sustento, el cual brinda este servicio para recaudar fondos, como antes mencionado el diseño de un salón para actos sociales y eventos de la misma unidad puede ser una fuente de inversión, o este tendrían un lugar donde capacitar y ser capacitados para ir mejorando el servicio, al ampliar la cruz roja sería un apoyo más gratificante para el hospital comunitario de las margaritas, al municipio aportaría fuentes de crecimiento teniendo una delegación que cuanta con todos los servicios y equipamiento para un mejor trabajo. Pensando en los trabajadores estos podrán contar con estancias cómodos para poder descansar y realizar de manera correcta el servicio, recaudando fondos para solventar los recursos financieros.

Con la información recopilada será más fácil ejecutar este proyecto el cual tiene la visión de cumplir y solventar las problemáticas, el cual se busca en un futuro sea retomado y ejecutado, como ciudadana de las margaritas sería gratificante saber que cuento con una unidad más amplia, segura, con la función adecuada, brindando el servicio correspondiente y equipamiento, porque no será de mi agrado que mi municipio va teniendo un crecimiento económico como en sector salud.

1.5. Hipótesis

“Espacios más cómodos y amplios con la correcta función, contando con el equipamiento óptimo para cada área de la unidad básica Cruz Roja de Las Margaritas brindando con servicio de primera mano”

Variable independiente

- **Cruz roja de Las Margaritas**

Variable dependiente

- **Espacios**
- **Equipamiento**

1.6. Marco Referencial

1.6.1. Marco Histórico

La fundación de la cruz roja nació por iniciativa de un hombre llamado Henry Dunant, quien socorrió a los soldados heridos en la batalla de Solferino, en 1859. Luego hizo gestiones ante líderes políticos en las demás medidas de protección en favor de las víctimas de la guerra. Sus dos ideas principales eran la formulación de un tratado que obligase a los ejércitos a prestar asistencia a todos los soldados heridos y la fundación de Sociedades Nacionales que ayudasen a los servicios sanitarios de los ejércitos. Retomando eso la cruz roja nace con una necesidad la cual beneficiaba a personas del ejército, dicho a un decreto esta fue aprobada y reconocida como Cruz Roja Mexicana.

La historia origen de esta delegación tras emprender acciones de ayuda a los damnificados de las inundaciones que sumergieron a la Ciudad de Monterrey en 1909 y los esfuerzos de Luz González Cosío de Lopez, el 21 de febrero de 1910, el presidente Porfirio Díaz expide el decreto por el que es reconocida oficialmente la Asociación Mexicana de la Cruz Roja. Desde entonces, con fundamento en los principios de Humanidad, Imparcialidad, Neutralidad, Independencia, Voluntariado, Unidad y Universalidad, la Cruz Roja Mexicana ha sido en nuestra nación, la única organización civil de las personas para las personas, que ayuda sin discriminación de carácter desfavorable sobre la base de la gratuidad, a miles que sufren el desamparo en las horas de la desgracia. Esta brinda desde su inicio un servicio de primera mano para personas de cualquier edad, raza, género, estatus social, esta sin importar nada, la misma delegación se extendió a todos los estados de la república mexicana para brindar este mismo servicio, el servicio de una persona que involucró a más personas a beneficio de la sociedad en general sin espera nada a cambio llegaría tal lejos hasta convertirse en una asociación en todo el país llegando a lugares más pequeños como es en las Margaritas Chiapas, la cruz roja ha tenido diferente evolución como va pasando los años esta va teniendo diferentes cambios generación tras generación haciendo más grande esta asociación donde los que los conforman son personas de cualquier

edad así como la asociación de la Cruz Roja Juvenil, Abril de 1928, la Secretaría de Educación Pública y la Cruz Roja Mexicana, firman una serie de acuerdos para formar grupos escolares de Cruz Roja. El Dr. Alfonso Priani, Comandante General de Ambulancias de la Institución, se da a la tarea de organizarlos. Es él, quien estableció formalmente la Cruz Roja de la Juventud, entre 1927 y 1928 al fundar y abanderar en la Escuela de Experimentación Pedagógica “Gelacio Gómez”, en la Ciudad de México, la primera unidad escolar de la Cruz Roja. En 1929, el Dr. Priani, escribe sobre los motivos y la necesidad de asociar formalmente a los grupos juveniles a la Sociedad Nacional. Así surgen con el nombre de Asociación Mexicana de la Cruz Roja de la Juventud.

La Cruz Roja Mexicana no solo ha asistido a heridos de enfrentamientos, también ha participado durante conflictos, como el del movimiento zapatista en Chiapas en 1994, donde fue parte neutral durante el diálogo entre el gobierno. Actualmente, la Cruz Roja Mexicana tiene presencia en todos los estados de la República Mexicana que dependen principalmente de las donaciones para continuar con su labor humanitaria. Los servicios que ofrece son capacitaciones para empresas y profesionales de la salud, análisis clínicos, servicio de ambulancia, curaciones, operaciones, atención prehospitolaria, entre otras. De esta manera llega a Chiapas en cual se extendió en su interior de este estado hasta llegar al municipio de las margaritas por medio de este movimiento el cual al paso de los años está ha tenido diferentes cambios como en la infraestructura, trabajadores, equipamiento.

El CICR está presente en el estado de Chiapas desde 1994, donde ha desarrollado programas asistenciales y médicos en favor de la población afectada. En la región de Las Cañadas, ha abierto puestos de salud en San Miguel (Municipio de Ocosingo) y San José del Río (municipio de Las Margaritas). De 1994 a 1996, participó en las reuniones entre el Gobierno, la Comisión de Concordia y Pacificación (COCOPA) y el Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN) transportando a los representantes del EZLN y neutralizando los lugares de los encuentros.

A mediados de 1995, traspasó sus actividades asistenciales a la Cruz Roja Mexicana. A raíz del deterioro de la situación registrado el año 1997 en el municipio de Chenalhó cuando tuvo lugar la masacre de Acteal, el CICR restableció en 1998 una presencia permanente en el estado de Chiapas. Desde entonces, sus actividades comprenden programas médicos, de asistencia, y de agua y saneamiento en favor de las personas desplazadas en el municipio de Chenalhó, de los residentes en el municipio que las acogen y de comunidades aisladas.

La cruz roja en las Margaritas ha sido un elemento fundamental, importante e indispensable para todos los habitantes, desde el inicio la cruz roja ha ayudado a las personas del mismo municipio brindando una ayuda de primera mano. La delegación cruz roja mexicana en el municipio de las Margaritas fue fundada en el año 2002 por varios ciudadanos del mismo municipio esta delegación llega con el objetivo de salvaguardar vidas, años atrás la unidad fue gestionada por los mismos ciudadanos que conformaron en su época como funcionarios de esta misma, al principio la delegación fue denegada la causa de esta denegación fue la cual no contaba con un espacio propio para ofrecer el servicio después de años de lucha y gestiones la delegación fue aprobada la cual está ya contaba con un espacio apropiado para brindar el servicio, los primeros integrantes de la delegación fueron ciudadanos de misma ciudad lo cual al pasar los años se fueron integrando más personas de otros lugares que radicaron un tiempo en las Margaritas, muchas personas se integraron para brindar este labor humanitario, el cual jóvenes y niños se interesaron lo cual con la integración de ellos en la delegación nace la fundación de socorristas y la cruz roja juvenil.

A los principios la delegación no presentaba muchos problemas porque esta contaba con las donaciones y recurso necesarias para poderse sostener, al pasar los años los problemas comenzaron a surgir hasta llegar al año actual que esta nos es la misma a la cual fue en sus principios la delegación ha tenido diferentes como la desintegración de área de los socorristas, cruz roja mexicana juventud,

el personal ha tenido diferentes cambios. La actual delegación cuenta con los mínimos espacios de trabajo lo cual ha generado diferentes problemas de comodidad, esta misma tiene problemas de la función.

1. 6.2 Marco Teórico

La cruz roja mexicana brinda un servicio de primera mano, prehospitario para los ciudadanos que requieren de ella este es una labor digna por parte del personal lo cual ellos requieren de un equipamiento completo y apto para cada área de la unidad, para que cumpla con el correcto funcionamiento. Los espacios con los que debe contar toda delegación básica deben tener las medidas adecuadas y establecidas por un reglamento.

Retomando las teorías de Le Corbusier considerado como el padre del modernismo un edificio debe cumplir con la correcta funcionalidad y diseño. Hoy en día la obra y el razonamiento espacial de Le Corbusier siguen vigentes tanto en la práctica como en la enseñanza y en la teoría de la arquitectura. Como una de las figuras clave de la arquitectura moderna, la continuación del movimiento tiene en él y en sus obras un referente directo. Como uno de los precursores del brutalismo, sus trabajos posteriores han servido de base a corrientes arquitectónicas apoyadas en la tectónica (expresión de los materiales y sistemas constructivos) y a diferentes enfoques regionalistas.

El estilo arquitectónico de Le Corbusier es parte del racionalismo. A lo largo de su producción arquitectónica, el principio de mantener la sencillez, deshacerse de toda ornamentación innecesaria y utilizar materiales prefabricados como el hormigón armado da forma a uno de sus pilares teóricos, el funcionalismo. Una de las premisas básicas de la arquitectura de Le Corbusier fue el funcionalismo. La idea de simplificar las estructuras de las corrientes arquitectónicas existentes hasta entonces (especialmente después del auge del Art Nouveau) hasta el grado de responder únicamente a la función utilitaria de cada espacio y recurrir a formas geométricas simples.

Los cinco puntos de la arquitectura de Le Corbusier en 1926 Le Corbusier estableció cinco puntos de la nueva arquitectura, cinco conceptos que revolucionaron el diseño de viviendas y edificios. Le Corbusier, la vivienda fue un asunto serio. Por ello, desarrolló diversas metodologías para aproximarse a este problema y resolverlo para cumplir con las necesidades y expectativas de sus

ocupantes, siempre bajo una óptica moderna, retomando esto un edificio debe contar con la correcta funcionalidad, lo cual se aplicará “menos es más”, un edificio no debe estar sobrecargado con estructuras exageradas porque eso sería otra corriente y también sería brutalismo.

- 1- Edificios elevados sobre pilotis: la superficie al nivel del suelo debe ser ocupada por el movimiento del auto, el protagonista del espacio público en la era industrial.
- 2- Planta libre: la estructura debe colocarse sobre el perímetro del proyecto de manera que no interfiera con el diseño interior.
- 3- Fachada libre: la estructura se retira de la línea del frente para permitirle mayor libertad compositiva.
- 4- Ventana horizontal: la abertura se prolonga a todo lo largo de la fachada, garantizando un óptimo nivel de iluminación para todo el interior.
- 5- Terraza jardín: la cantidad de espacio natural que un edificio ocupa al construirse debe ser devuelto a la naturaleza con la creación de un jardín en la cubierta del edificio. (Le Corbusier, Les Cinq Points d'une Architecture Nouvelle) en los cinco puntos le Corbusier explica que entre menos sistemas constructivos existan el edificio será más atractivo visual, para el diseño de la arquitectura y funcional.

Un espacio debe ser funcional para cada persona que ingrese como los trabajadores brindando espacios cómodos, amplios, armónicos, creando un ambiente agradable, cada área debe contar con el equipamiento adecuado, dentro del servicio de la cruz roja es organización imparcial, neutral e independiente, tiene la misión exclusivamente humanitaria de proteger la vida y la dignidad de las víctimas de los conflictos armados y de otras situaciones de violencia, así como de prestarles asistencia.

El edificio y el manual de la cruz roja mexicana de Puebla cuenta con los requisitos establecidos, el nuevo edificio de la cruz roja mexicana delegación las Margaritas estará basada y retomará algunos puntos a favor la cual su

funcionalidad es la correcta y la más propia para adecuarla en la de las Margaritas. Otro estilo que aplicar es la del minimalismo; el término minimalismo, en su ámbito más general, es la tendencia a reducir a lo esencial, a despojar de elementos sobrantes. La frase que resume la filosofía minimalista es la famosa «menos es más», atribuida al arquitecto moderno Mies Van Der Rohe. La decoración minimalista se caracteriza por la simplicidad y la elegancia de sus formas, por lo que debe ser sencilla, estar compuesta por tonos neutros y generar armonía entre todas sus partes. En esta ocasión vamos a centrarnos en ver las características principales del estilo minimalista. Es un estilo que surge entre los años 60 y 70 y se presenta en contraposición al colorido estilo pop art. Es un estilo sencillo, ideal para las personas que no quieren recargar mucho la decoración.

Lo fundamental en este estilo es preservar el espacio en lugar de rellenarlo, como se hace en la decoración tradicional. Los detalles aislados caracterizan este estilo. La amplitud es una característica de este estilo, así como las líneas rectas.

1. 6.3 Marco Conceptual

La reubicación y nuevo diseño, mi trabajo de investigación abordada estos conceptos más mencionados y relevantes dentro del proyecto para un mayor entendimiento los cuales son la Cruz Roja Mexicana:

“La Cruz Roja Mexicana es una institución no lucrativa, de interés social y voluntaria que presta auxilio a la población que se encuentre en riesgo o en desastre. Es parte de la Organización Internacional Cruz Roja y Media Luna Roja, cuyo fin es aliviar el dolor humano mediante atenciones inmediatas en función de cada situación en particular.” (Asociación Cruz Roja Mexicana) esta unidad es la que brinda un servicio de primera mano a personas que lo necesitan y prehospitalario:

«La Para medicina o Atención Prehospitalaria. Es la Ciencia Sanitaria que se encarga de la Promoción, Prevención, Atención, Diagnóstico y Terapéutica Paramédica en salud, tendiente a preservar la vida y a disminuir las complicaciones y riesgos de invalidez y muerte a aquellas personas que han sufrido una alteración aguda de su integridad física o mental, causada por trauma, enfermedad o desastre de cualquier etiología. Dicha atención es prestada en el sitio de ocurrencia del evento, por un Profesional Paramédico, desde su rescate, transporte y traslado, hasta la admisión en una institución asistencial sanitaria.» (Luis F. Tique 2017) esta delegación colabora con esta función la cual será tomada en cuenta para la reubicación: la cual es un cambio suele tratarse de una decisión de un gobierno para trasladar personas, construcciones, instituciones, etc. desde un punto hacia otro del territorio. “En un proceso de reubicación es claro este movimiento cíclico repetitivo que implica para el ser humano ejercer un control sobre éste, en el que enfrenta su identidad hacia el territorio, lo cual tiene que ver con su ideología (ideas prácticas) y los imaginarios (símbolos que expresan la realidad).” (Martha Liliana Arévalo Peña) la cual la reubicación contara con un equipamiento adecuado para la delación o unidad básica: “Delegación es la acción y el efecto de delegar (otorgar a una persona o grupo

las facultades y poderes necesarios para representar a otra persona u otros). El que representa a otro es conocido como un delegado.”

El diseño es:

“El diseño posee innumerables concertaciones. Es la organización, en un equilibrio armonioso de materiales, de procedimientos y de todos los elementos que tienden a una determinada función. El diseño no es una fachada ni una apariencia exterior. Más bien debe penetrar y comprender la esencia de los productos y de las empresas. Su tarea es compleja y minuciosa. Tanto integra los requerimientos tecnológicos, sociales y económicos como las necesidades biológicas o los efectos psicológicos de los materiales, la forma, el color, el volumen o el espacio. Su formación tiene que contemplar tanto la utilización de los materiales y de las técnicas como el conocimiento de las funciones y los sistemas orgánicos.”(MOHOLY NAGY, Lázló. (1947)); “Puede decirse que diseñar es ante todo un acto que implica composición de partes en función de algo. Estas partes pueden ser creadas según la función o seleccionadas según la posibilidad existente para esa función. El diseño es inevitable en la acción del hombre. Constantemente estructuramos, planeamos”. (BELTRÁN, Félix. (1970))

El diseño es lo mas importante en este proyecto lo cual debe quedar lo mas claro el diseño no solo son líneas y volúmenes sin orden esta va más allá de lo estético, esta debe cumplir con una funcionalidad y espacialidad, en la arquitectura y como arquitecto no solo se diseña espacios sino también se diseña sueños, vidas, esperanzas. Al igual esta debe contar con el adecuado equipamiento medico en las diferentes áreas de la cruz roja el equipamiento es la acción y consecuencia de equipar o equiparse. Definiendo a equipar como proporcionar de todo lo que se necesita para el uso particular de una persona; proveer de algún equipo a determinados establecimientos como hospitales, negocios, industrias, etc. En Náutica es suministrar todo lo necesario para que una embarcación realice un viaje. Su segundo significado es el conjunto de instalaciones, muebles y objetos que se necesitan para facilitar el uso y desarrollar determinada actividad habitual dentro de una casa, oficina, empresa, escuela, etc. (diccionario académico).

Los conceptos claves serán de ayuda para comprender más a fondo el proyecto de la “Reubicación y diseño de Cruz Roja Las Margaritas”, la investigación va de la mano los conceptos antes mencionados y definiciones, haciendo que el lector se entregue más al proyecto y conocer del mismo. La ubicación de este proyecto es en Las Margaritas, este es un municipio de Chiapas, México; los municipios colindantes son la Independencia, Comitán de Domínguez, la trinitaria, Altamirano.

1.7 Metodología

El método es un proceso por cual se opta para llegar a un fin o una resolución, en esta investigación se desarrollará el método científico lo cual para su mejor entendimiento se define el término método el cual proviene del griego meta-, “hacia”, y hodós, “camino”, lo cual sugiere que su significado sea “el camino más adecuado hacia un fin”. Es decir, que un método es un procedimiento que elegimos para obtener un fin predeterminado. Y la metodología son las características de los métodos la metodología de investigación es el conjunto coherente y racional de procedimientos y técnicas que se aplican de manera ordenada y sistemática en la realización de un estudio; esta metodología determinará la forma en que los investigadores recaban, ordenan y analizan los datos obtenidos.

El método analítico es aquel método de investigación que consiste en la desmembración de un todo, descomponiéndolo en sus partes o elementos para observar las causas, la naturaleza y los efectos. Es necesario conocer la naturaleza del fenómeno y objeto que se estudia para comprender su esencia. La siguiente investigación es de carácter analítico deductivo el deductivo usa principios generales para llegar a una conclusión específica.

Analítico deductivo

INFORMACION

Cruz Roja Mexicana. 100 años en Aguascalientes 1911-2011

Autor: Gabriel Codina Aguilar

Las presentes páginas no agotan una historia, sólo buscan dar testimonio a través de las vivencias y experiencias de la comunidad aguascalentense, que con un profundo sentido ético, científico y humanista se incorpora a una causa social dedicada a cumplir y promover los Principios Fundamentales del Movimiento Internacional de la Cruz Roja y los del Derecho Internacional Humanitario.

Este relato de éxitos y tropiezos propicia que el lector transite de la mano de grandes personajes compartiendo las vivencias, experiencias y las angustias de la vida cotidiana de una institución permanente de asistencia privada, de utilidad pública y de nacionalidad mexicana con sede en la Ciudad de México, constituida hace más de 100 años.

Cruz Roja Mexicana, IAP Delegación Aguascalientes.

Primera brigada: Luz González Cosío de López

Los días 27 y 28 de agosto de 1909, el norte de México se vio afectado por una serie de lluvias torrenciales, que ocasionaron graves desastres en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, y afectaron a más del 50 por ciento de la población, motivo por el cual la ayuda partió de la Ciudad de México el 3 de septiembre; al frente de la brigada y como responsable de los socorros, se designó al doctor Fernando López y a su esposa, Luz González Cosío de López, acompañados por un grupo de amigas filántropas, partieron con rumbo a la devastada ciudad de Monterrey, a donde llevar o víveres y ayuda humanitaria. Fue así como se constituyó la primera brigada de la Cruz Roja Mexicana. A partir de entonces, la señora Luz Eréndida inició un arduo trabajo que vino a rendir frutos cuando el general Porfirio Díaz Mori expidió el decreto número 401, con fecha 21 de febrero de 1910, por el cual reconoce oficialmente la creación de la Cruz Roja Mexicana. Por lo anterior, Luz González Cosío de López es considerada la fundadora de esta organización.

La Asociación Mexicana de la Cruz Roja: el decreto oficial

Aunque en sus estatutos se le denominaba Asociación Mexicana de la Cruz Roja, este decreto (401) entraría en vigor con su publicación en el Diario Oficial de la Federación el 12 de marzo del mismo año. Días después, el 26 de abril se

nombró la primera mesa directiva oficial, a cargo del doctor José Alfonso Ruiz Cabañas, antiguamente jefe de la Escuela General de Medicina.

Rosales 20 y la revolución Mexicana: el doctor Leandro Cuevas

En 1910, la Cruz Roja Mexicana comenzó a funcionar en el local ubicado en la calle de Rosales número 20, en la Ciudad de México. Un año más tarde, se envió una brigada de la Cruz Roja Mexicana a Cd. Juárez, Chihuahua, con la finalidad de auxiliar a los combatientes de la revolución Mexicana. Ese mismo año, inició en la Ciudad de México el Servicio de Urgencias, a iniciativa del doctor Leandro Cuevas.

El CICR; la Decena Trágica

Sin embargo, la Cruz Roja Mexicana aún no formaba parte de las Sociedades Nacionales de la Cruz Roja y Media Luna Roja, pero en 1912 el Comité Internacional de la Cruz Roja (CICR) otorgó el reconocimiento a la Asociación Mexicana de la Cruz Roja, y un año más tarde, durante la Decena Trágica, como consecuencia del cual murieron 506 personas y resultaron heridas otras 1500, la Asociación Mexicana de la Cruz Roja cumplió nuevamente con su deber, ayudando a las víctimas.

1911-1921: intervención en otros incidentes

De 1911 a 1921, en muchas de las escenas de la historia mexicana, como la Revolución Mexicana, la invasión norteamericana a Veracruz, los brotes epidémicos de tifoidea y de gripe española, las inundaciones del Bajío, los terremotos de 1912 y 1919, la bandera de la Cruz Roja ondeó en las calles, campos y edificios para simbolizar la neutralidad de los heridos y de quienes los atienden. Esto fue muestra de humanidad en las horas de desgracia para la población mexicana.

Reconocimiento oficial de la CRM; los niños de Morelia

En 1923, la Federación Internacional de Sociedades Nacionales de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (Liga de Sociedades) reconoce oficialmente a la Cruz Roja Mexicana. Siete años después, la Cruz Roja Mexicana extiende sus delegaciones, y en ese periodo se fundan el 44 por ciento de las filiales existentes, y su filial en Morelia asiste a los niños exiliados de la Guerra Civil Española, en 1937.

Primera Convención; Alejandro Quijano; el Paricutín

Tres años más tarde, en 1940, se celebra la Primera Convención Nacional de la Cruz Roja Mexicana, bajo la presidencia de Alejandro Quijano. Y otros tres años más tarde, en 1943, se asiste a las víctimas de la erupción del volcán Paricutín, en Michoacán.

Convenio con Sedena (1950)

Después de un periodo de siete años, en 1950, la Cruz Roja y la Secretaría de la Defensa Nacional firman un convenio en el que se establecen sus relaciones en tiempo de paz.

Hospital Central de la Cruz Roja; participación en incidentes diversos

En 1968, se inauguró el Hospital Central de la Cruz Roja, y ese mismo año se dio asistencia a las víctimas del movimiento estudiantil de 1968. Así mismo, ha participado en la atención de las víctimas en:

la atención a refugiados guatemaltecos en México, en la década de 1980;

-los terremotos de la Ciudad de México en 1985;

el conflicto armado en Chiapas;

los huracanes en la costa del Océano Pacífico y del Golfo de México.

Centenario; pacientes con sordera

En febrero del 2010, la Cruz Roja Mexicana cumplió 100 años y comenzó el Estudio Sordo Cruz Roja Mexicana Delegación San Luis Potosí, y dos años más tarde dieron inicio los cursos para otorgar la especialidad como técnico en urgencias médicas en la Cruz Roja Mexicana y también para sordos voluntarios/as para acompañar a personas mayores, como Paola Maytres Martínez y Luis Fernando Esquerro I., comenzaron asistiendo a los pacientes sordos que están ingresados en el hospital, apoyando así en la interpretación de la lengua de señas. En la comunidad sorda, fundadora de esta organización, la lengua de señas mexicana ocupa un lugar fundamental en la cohesión del grupo, aunque ello no implica que solamente esté formada por personas sordas: en ella, también participa toda persona que sienta afinidad por este grupo y respete su visión del mundo.

Áreas de trabajo

Socorros

Su principal labor es la de auxiliar a la población que se encuentre en alguna situación peligrosa, pero también se ha distinguido por su labor en desastres naturales: rescate de personas, proveer alimentos, medicamentos, ropa, víveres a los afectados, así como a los rescatistas. Presta los servicios ininterrumpidos de ambulancia.

Juventud

Juventud es el área educativa formativa y de servicios asistenciales de la Cruz Roja Mexicana, se encarga de promover la dignidad de las personas, la protección de la salud y de la vida, la cooperación solidaria y fomentar el espíritu de paz y comprensión a través del poder de humanidad y de la fuerza de la juventud. Su principal misión es Servir a la comunidad, proteger la salud y la vida y formar a los líderes del mañana, hombres y mujeres de bien comprometidos con la sociedad. Trabaja con jóvenes y niños de entre 7 y 29 años, a través de un sistema asociativo y un sistema asistencial.

Capacitación

El área de enseñanza y aprendizaje para los socorristas y gente externa De la Cruz Roja para en todo momento estar preparado para cualquier cosa y saber como actuar o ayudar.

Misiones de Ayuda Internacional

La Cruz Roja Mexicana durante su existencia ha desplegado misiones de ayuda tanto a nivel nacional como internacional. Durante el desastre del Huracán Katrina en Estados Unidos, el gobierno del entonces Presidente Vicente Fox mandó, por medio de la Cruz Roja Mexicana, 1 millón de Dólares; La Cruz Roja logró recolectar otro millón para juntar un total de 2 millones de Dólares por parte de México, además de que se envió ayuda en comida, plantas de tratamiento de agua y expertos en epidemiología. Esta misión de ayuda fue llevada a cabo en coordinación con el Ejército Mexicano.

En 1976, mediante la delegación de Cruz Roja Mexicana en San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, trascienden las fronteras para ayudar a los habitantes del

vecino país de Guatemala debido a un trágico terremoto que dejó cientos de muertos y cuantiosos daños materiales

Reubicación

La reubicación aplicará sólo en los casos en los que se acredite que una vivienda no puede reconstruirse en el mismo predio, debido a las características técnicas y el uso de suelo, como resultado del dictamen firmado por un geotecnista, un Director Responsable de Obra y el Instituto para la Seguridad de las Construcciones de la Ciudad de México.

Sólo la familia titular, que viva en un inmueble ubicado en una zona con los supuestos referidos en el párrafo anterior, tendrá derecho a la reubicación. Las familias desdobladas en el mismo predio podrán tener derecho a la reubicación a través de un crédito del Instituto de Vivienda de la Ciudad de México (INVI).

Cuenta con una extensión territorial de 3,013.91 km² que representa el 41.49% de la superficie de la región Fronteriza y el 7.03% de la superficie estatal. El relieve del municipio está constituido en un 50% por zonas accidentadas, el 40% son zonas semiplanas y el restante 10% son zonas planas.

El Movimiento

El Movimiento Internacional de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja es la red humanitaria más grande del mundo, cuya misión es prevenir y aliviar, en todas las circunstancias, los sufrimientos humanos; proteger la vida y la salud, y hacer respetar a la persona humana, en particular en tiempo de conflicto armado y en otras situaciones de urgencia. Está presente en todos los países y lo apoyan millones de voluntarios.

1. 8 Cronograma

ACTIVIDADES	ENERO				FEBRERO				MARZO				ABRIL			
	SEMANAS															
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identificación de la problemática		■														
Planteamiento del problema		■														
Preguntas de investigación			■													
Objetivos				■												
Justificación					■											
Hipótesis						■										
Variables							■									
Marco de la investigación								■								
Marco conceptual									■							
Marco teórico										■						
Diseño de la investigación											■					
Cronograma de actividades													■			
Bibliografía														■		

1.9 Bibliografía

dentidad-politica.blogspot.com/2012/06/las-margaritas-celebra-el-dia-del.html

[https://es.wikipedia.org/wiki/Las_Margaritas_\(Chiapas\)](https://es.wikipedia.org/wiki/Las_Margaritas_(Chiapas))

<https://www.cndh.org.mx/noticia/fundacion-de-la-cruz-roja-mexicana>

<https://www.icrc.org/es/quienes-somos/historia/fundacion>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/la-cruz-roja-mexicana-en-imagenes-dedicada-a-salvar-vidas/1302515>

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/cruz-roja-mexicana-historia-110-anos-fundacion>

<http://www.planetaj.cruzrojamexicana.org.mx/pagnacional/secciones/Juventud/Contenido/PlanetaJ/historia.htm>

<https://www.icrc.org/es/doc/resources/documents/misc/5tdqdy.htm>

<https://www.admagazine.com/arquitectura/le-corbusier-el-hombre-que-dio-forma-a-la-arquitectura-moderna-20200317-6589-articulos.html>

<https://noticias.arq.com.mx/Detalles/22575.html#.YE128p1KhPY>

<https://acotaph.org/>

cielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0188-77422016000100153#:~:text=En%20un%20proceso%20de%20reubicación,símbolos%20que%20expresa

Fuente: <https://concepto.de/metodos-de-investigacion/#ixzz6ryBxuH5a>