

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUADALAJARA

INCORPORADA A LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA



ASILO PARA ANCIANOS EN LOS REYES, MICH.

TESIS PROFESIONAL

QUE PARA OBTENER EL TITULO DE:

A R Q U I T E C T O

NATALL GULLNA

PRESENTA

VISTOR HUGO ARREGUI VALENCIA

ASILO PARA ANCIANOS

GUADALAJARA, JAL., OCTUBRE DE 1990.

870723

3

~~ARQ. RIVERA DOZA RIVERA~~
PRESIDENTE DE LA COMISION
REGISADORA DE TESIS

~~ARQ. RIVERA DOZA RIVERA~~

Director de la Escuela de Arqu.
itectura de la Universidad Autónoma
de Guadalajara.

TESIS CON
FALLA DE ORIGEN



UNAM – Dirección General de Bibliotecas Tesis Digitales Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS © PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis está protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

I N D I C E

INTRODUCCION.

CAPITULO 1 - LO SOCIO CULTURAL.

- 1.1.- EL USUARIO.
- 1.2.- ASPECTOS PSICOLOGICOS.
- 1.3.- CARACTERISTICAS PSICOLOGICAS.
- 1.4.- ACTIVIDAD DEL ANCIANO.
- 1.5.- ANTECEDENTES.

CAPITULO 2- LO FISICO.

- 2.1.- REPUBLICA MEXICANA
- 2.2.- REQUISITOS FISICOS.
- 2.3.- EL LUGAR
- 2.4.- HUMEDAD
- 2.5.- PRECIPITACION PLUVIAL.
- 2.6.- CLIMATOLOGIA.
- 2.7.- VIENTOS DOMINANTES
- 2.8.- UBICACION EN LA CIUDAD
- 2.9.- INFRAESTRUCTURA.

CAPITULO 3 - LO TECNICO.

- 3.1.- TOPOGRAFIA.
- 3.2.- MATERIALES REGIONALES.
- 3.3.- LO TECNICO.
- 3.4.- ACABADOS.
- 3.5.- COSTOS
- 3.6.- REGLAMENTO LEGAL.

CAPITULO 4- LO FUNCIONAL.

- 4.1.- EXIGENCIAS POR AREA.
- 4.2.- ARBOL DEL SISTEMA.
- 4.3.- DIAGRAMA DE RELACIONES.
- 4.4.- PATRONES DE DISEÑO.
- 4.5.- TABLA DE REQUISITOS
- 4.6.- ESPECIFICACIONES DE EQUIPO.

CAPITULO 5- EL PROYECTO.

- 5.1.- PLANTA DE CONJUNTO.
- 5.2.- PLANTA ARQUITECTONICA.
- 5.2.1.- PLANTA DE EJES Y COTAS.
- 5.3.- CORTES ARQUITECTONICOS.
- 5.4.- ALZADOS INTERIORES.
- 5.4.1.- ALZADOS EXTERIORES
- 5.5.- PLANTA DE CIMENTACION.

- 5.5.1.- PLANTA DE ESTRUCTURA.
- 5.6.- INSTALACION SANITARIA.
 - 5.6.1.- INSTALACION HIDRAULICA.
 - 5.6.2.- INSTALACION ELECTRICA.
 - 5.6.3.- INST. ALUMBRADO EXTERIOR.
 - " HIDRAULICO EXTERIOR.
 - 5.6.4.- INSTALACIONES ESPECIALES.
- 5.7.- ISOMETRICO DE SANITARIO.
- 5.8.- DETALLE DE ZONA.
 - 5.8.1.- DETALLES ARQUITECTONICOS.
- 5.9.- PERSPECTIVA.

BIBLIOGRAFIA.

QUE DESGRACIA, QUE LOS SERES
DEBILES E IGNORANTES EMBRIA-
GADOS POR EL ORGULLO DE SU -
PROPIA JUVENTUD NO VEAN SU _
VEJEZ.

BUDA.

I N T R O D U C C I O N

Con el progreso actual de la medicina se ha originado un aumento considerable en la prolongación de la vida de las personas adultas, lo cual origina un aumento de personas en edad senil.

La Vejez; es parte de un desarrollo, el de una vida pasada, en la cual se debe tener presente no sólo su estado físico y mental, sino también el mundo -- que lo rodea.

El número cada vez mayor de ancianos en la comunidad a provocado que las dependencias del Gobierno tomen en cuenta los cuidados del anciano, por medio de asilos y casas-hogar, ya que en nuestra sociedad hay cambios en los cuales el anciano se ve desintegrado del seno familiar. Es por esta razón primordial que el Gobierno intervenga en beneficio de este, por medio de un género de edificio que de asistencia al anciano, abrigo y alimento y no sólo esto, sino que se ro dee de un ambiente apropiado para fomentar en él el amor a la vida.

TIPOS DE ASILOS.

- A) De Lujo -Privado.
- B) Dependencia de Gobierno
- C) Por pago del mismo asilado.
- D) Por Caridad

Tomando en cuenta el gran beneficio que proporciona el darle al anciano un poco de cariño y comprensión; trataré de darle la mejor solución posible, para que los ancianos pasen el resto de sus días en un ambiente de cariño y comprensión.

La institución estará dividida en los siguientes núcleos:

Administrativo: formará parte importante en la entrada principal, dará a las oficinas administrativas y control.

Núcleo Habitacional:

Individual para mujeres.
" " hombres
" " matrimonios.
" compartido.

Teniendo en cuenta que cada núcleo tendrá los servicios de w.c particular.

Núcleo de Talleres: en donde el aislado tendrá la oportunidad de aprender un oficio.

Núcleo de Juegos y T.V.

Núcleo de Enfermería: tendrá un gran control en los núcleos habitacionales.

Núcleo de Servicios Generales: el comedor, jardines y parques, cuarto de

máquinas, uarto de subestación eléctrica, lavanderfa, planchado y almacén de -
blancos y otros, contará con ingreso de servicio, con capilla, etc.

Se intentará resolver las necesidades del anciano con un sentido cristia-
no, en el cual se trasmita la hermandad con todos nuestros semejantes.



LO SOCIO CULTURAL

NECESITAMOS A LOS VIEJOS AMIGOS
PARA QUE NOS AYUDEN A ENVEJECER,
Y A LOS NUEVOS AMIGOS, PARA QUE
NOS AYUDEN A SEGUIR SIENDO JOVE-
NES.

CETTY COTTIN.

1.1 EL USUARIO

Desgraciadamente los usuarios a ocupar este tipo de edificios son las personas en edad senil.

Las grandes culturas tuvieron casi siempre el mayor respeto para la gente de edad; muchas veces la palabra de los ancianos tenía el mayor peso.

Nuestra época ha convertido a las personas mayores en un problema. Nuestra inefable sociedad clasifica a la gente según su cuota de productividad, y los viejos generalmente se encuentran entre los inproductivos.

Los cambios psicológicos y sociales, son los que representan la capacidad del hombre para sufrir crisis de soledad; El anciano por sus propias limitaciones físicas e intelectuales se ve en la necesidad de ser emplazado de sus actividades productivas.

1.2 ASPECTOS PSICOLOGICOS.

Durante el período de instalación, el anciano tiene que llegar a adaptarse a todos los aspectos de su nuevo ambiente. Este hecho quizá es conocido como reclusión más que individualización.

Con frecuencia el trastorno empieza mucho antes que el anciano llegue a su nuevo hogar, esto significa que el anciano y la familia tienden a ser vulnerables, aún cuando la reclusión se contempla como un recurso; puede hacer que la familia se sienta culpable y el anciano abandonado.

El anciano que ingresa por primera vez a una institución puede experimentar ataques personales en contra de su integridad. Además de la ansiedad por el abandono de su hogar; así como el temor de lo que le aguarda, puede intensificar sus problemas físicos, psicológicos y sociales.

Generalmente el anciano es pasivo, afecto a no realizar actividad con --- excepción de algunos; La tranquilidad exterior que existe en la mayoría de los asilos afecta a los ancianos de tal forma que llegan a sentirse aislados de la sociedad.

CONCLUSION.

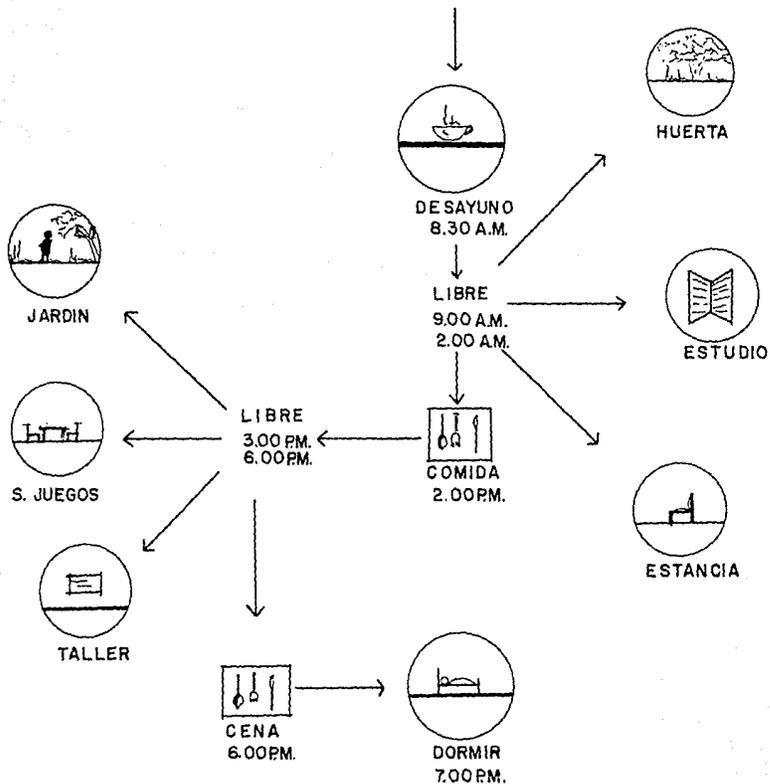
Para lograr que el anciano se adapte a su nuevo hogar será necesario manejar espacios abiertos a áreas verdes, mantener al anciano ocupado la mayor parte del día en actividades que él pueda realizar y tratar de integrarlo a su nueva comunidad y sobre todo respetar su intimidad.

1.3 CARACTERISTICAS PSICOLOGICAS.

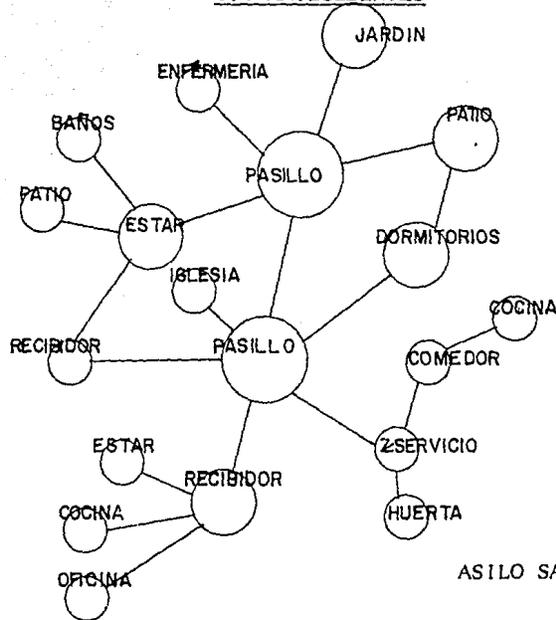
Uno de los grandes problemas que ocasionan los asilos en la psicología de los ancianos debido a que se sienten abandonados son las siguientes: melancolía, pesimismo, desconfianza, exageración de tendencias neuróticas, alta de entusiasmo se vuelve un ser posesivo, egoísta, incapacidad para aceptar ideas nuevas; la actitud hacia la muerte se presenta como un problema inaceptable.

En lo psicosocial, lo contribuyen la aflicción por fallecimiento de amigos, jubilaciones, etc. la preocupación de la pérdida de la posición social, -- prestigio o respeto.

Es por esto que la depresión es muy común en los ancianos lo cual debemos tenerlo en cuenta muy seriamente.



1.6 ANTECEDENTES

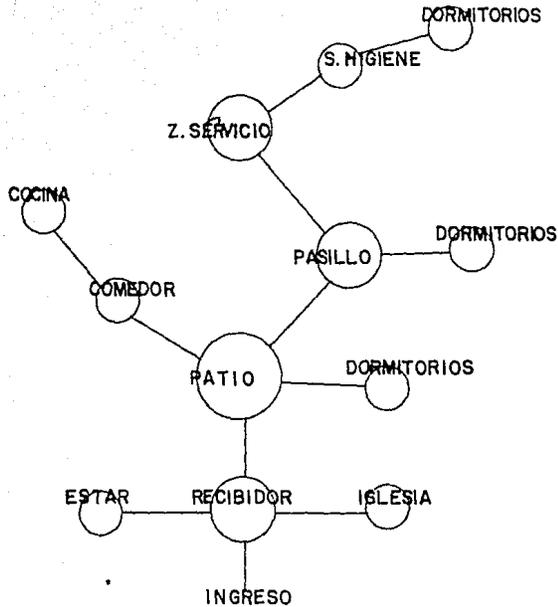


ASILO SAN JOSE

OBSERVACIONES

Existe un gran déficit de asilos en la ciudad de Guadalajara, pues sólo es cubierto de un 30% a 35%.

Esto se debe a la poca capacidad con que cuenta la mayoría de estos, y por otra parte la falta de personal adecuado, (el 65% de los asilos es atendido por religiosas, y el 35% restante por particulares).

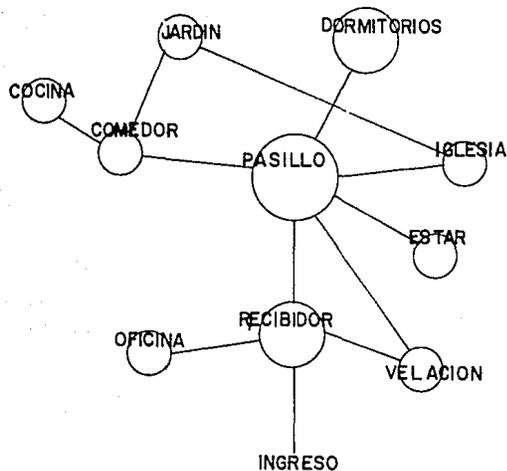


ASILO LOPEZ CHAVEZ

Siendo problemático también la ubicación de algunos y el tipo de construcción (casas viejas adaptadas), que dejan mucho que desear.

Todos los asilos trabajan por medio de cuotas que se fijan según estudios socio económicos de cada familia.

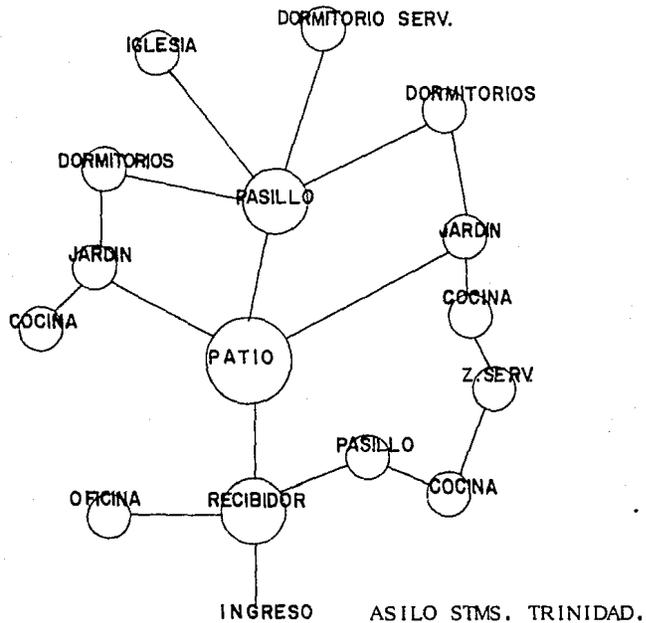
El principal problema de los asilos es la falta de personal adecuado; Existe un gran déficit de asilos para hombres.



ASILO MAURO LOPEZ.

Ya que el 65% de estos asilos son exclusivamente para mujeres. La fundación López Chávez; es de tipo particular así como el personal que lo atiende.

Este asilo es de tipo mixto en donde tanto los hombres como las mujeres - llevan una gran relación sin verse la necesidad de tenerlos separados, en lo que respecta a las áreas comunes como suele suceder en los demás asilos.

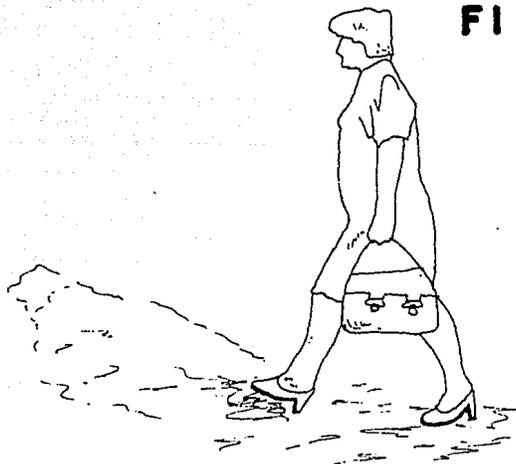


En todos los esquemas se puede observar que sus centros de distribución y de actividad son los patios y jardines donde los ancianos pasan gran parte de su tiempo.

Siendo estos patios utilizados en su gran mayoría como centros de actos múltiples, en donde los realizan diversos eventos a los asilados.

LO

FISICO



ALGO MARAVILLOSO DE LAS PERSONAS MUY ANCIANAS ES QUE, ANTE ELLAS, QUIENES YA NO SON JOVENES SIENTEN QUE TODA VIA LO SON.



ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

2.1 REPUBLICA MEXICANA

GOLFO DE MEXICO

JALISCO

GTO.

COL.

MICHOACÁN

GUERRERO

OCEANO PACIFICO

2.2 REQUISITOS FISICOS.

El terreno para la realización del asilo, se encuentra en el Edo. de Michoacán, el cual se localiza en la parte sur-este del país, con una superficie de 59,854 KM² y con una población de 5'325,640 habitantes.

El Edo. de Michoacán está compuesto por 104 municipios todos regidos por una ciudad capital, donde se concentran los poderes del Edo. Los Reyes, lugar donde se ubica el terreno, localizado al noro-este del Edo. tierra fértil 100%, enclavado en la mesa Tarasca, su principal actividad es la agricultura.

Su cultivo principal es la caña de azúcar y la planta de aguacate para la industrialización de los productos, cuenta con empacadoras y 2 ingenios azucareros, estos se localizan en Santa Clara y San Sebastián.



2.3 EL LUGAR.

El Edo. de Michoacán colinda con los Edos. de Colima, Jalisco, Guanajuato, México y Guerrero, teniendo mar propio del Océano Pacífico.

Su clima preponderante es sub-tropical y la precipitación pluvial, es abundante durante el verano con 900 mm. anuales, con un promedio de 300 mm durante el verano exclusivamente con lluvias esporádicas el resto del año.

El municipio se localiza en un llano; el cual está rodeado de cerros boscosos. Cuenta con abundantes ríos y nacimientos de agua. Existen 2 ríos los cuales atraviesan la ciudad, Aguablanca y Los Reyes.

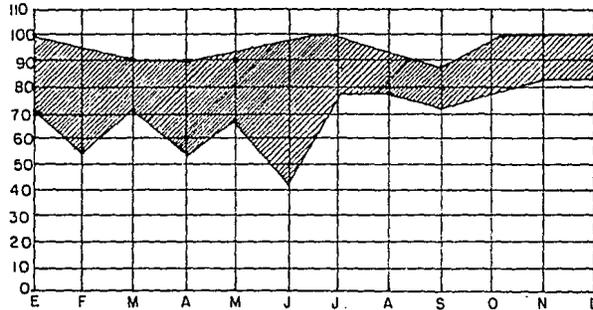
Cerca de Los Reyes se encuentran los cerros más altos del Edo.

Cerro El Tancítaro	-----3,859 m.s.m
Cerro El Patamban	-----3,750 m.s.m
Cerro el Paricutín	-----2,770 m.s.m



2.4 HUMEDAD

La humedad relativa media es de 55% y la máxima 72.2% la variación de la humedad es igual a la precipitación pluvial; es máxima cuando la lluvia es abundante y mínima en los meses de abril y mayo.



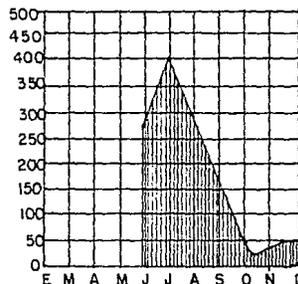
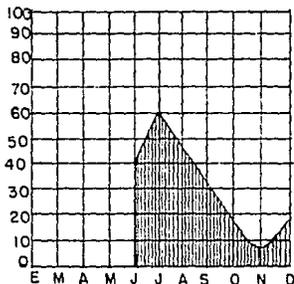
CONCLUSION:

Debido al alto porcentaje de humedad en el medio, debe procurarse tener buena ventilación en los locales.

2.5 PRECIPITACION PLUVIAL.

La estación de lluvias está definida durante el verano y parte del otoño.

La lluvia se inicia a finales de junio y tiene una duración de 4 meses, - de los 68 días de lluvia del año, 50 son lluviosos; teniendo precipitación de - 900 mm anuales, con un promedio de 300 mm el mes más lluvioso.



CONCLUSION.

Como el porcentaje de lluvia es considerable se debe dar protección del - exterior, que sea adecuada para el usuario, mediante caminamientos techados, - etc.

2.6 CLIMATOLOGIA.

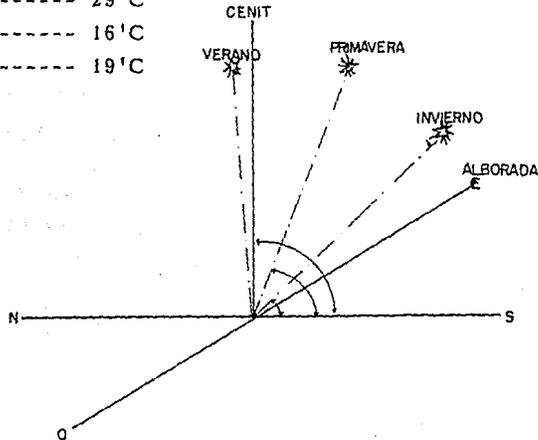
ASOLEAMIENTO

El promedio anual de horas de sol es de 2,521.9 horas, siendo marzo el mes con más horas de sol 272, y julio el mes con menos horas de sol 152.2

El sol declina hacia el norte en el verano y hacia el sur en el invierno.

La temperatura promedio anual es:

Máxima	-----	29°C
Mínima	-----	16°C
Promedio	-----	19°C

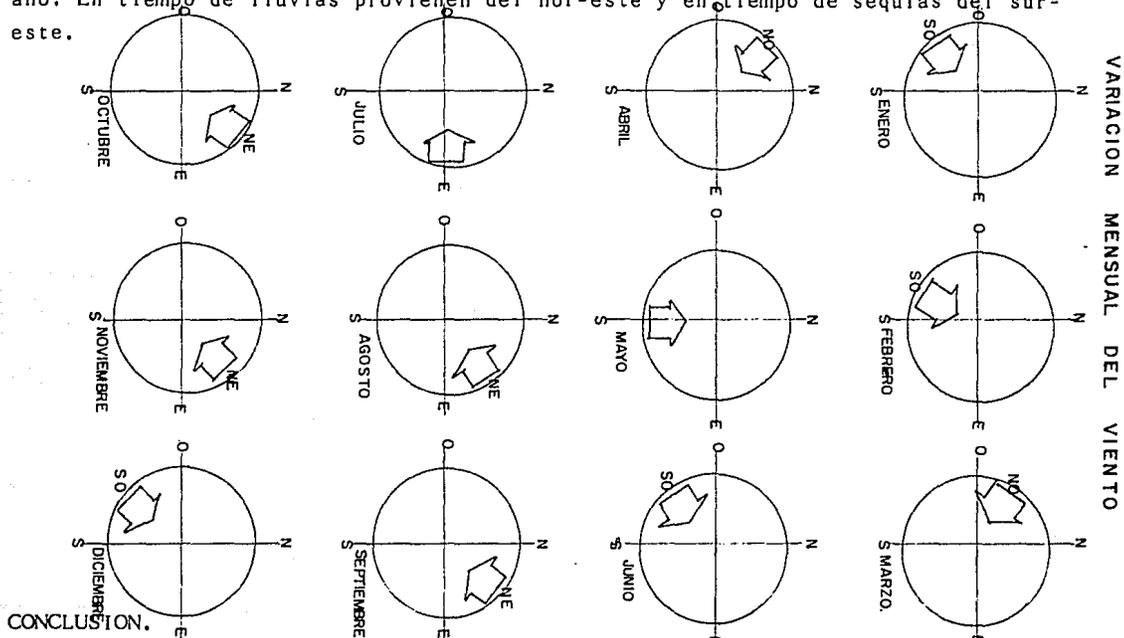


CONCLUSION:

Con la gráfica anterior se puede observar los grados de inclinación solar en las horas críticas, por lo que se deberá proteger por el lado oriente del edificio, por medio de elementos naturales o arquitectónicos.

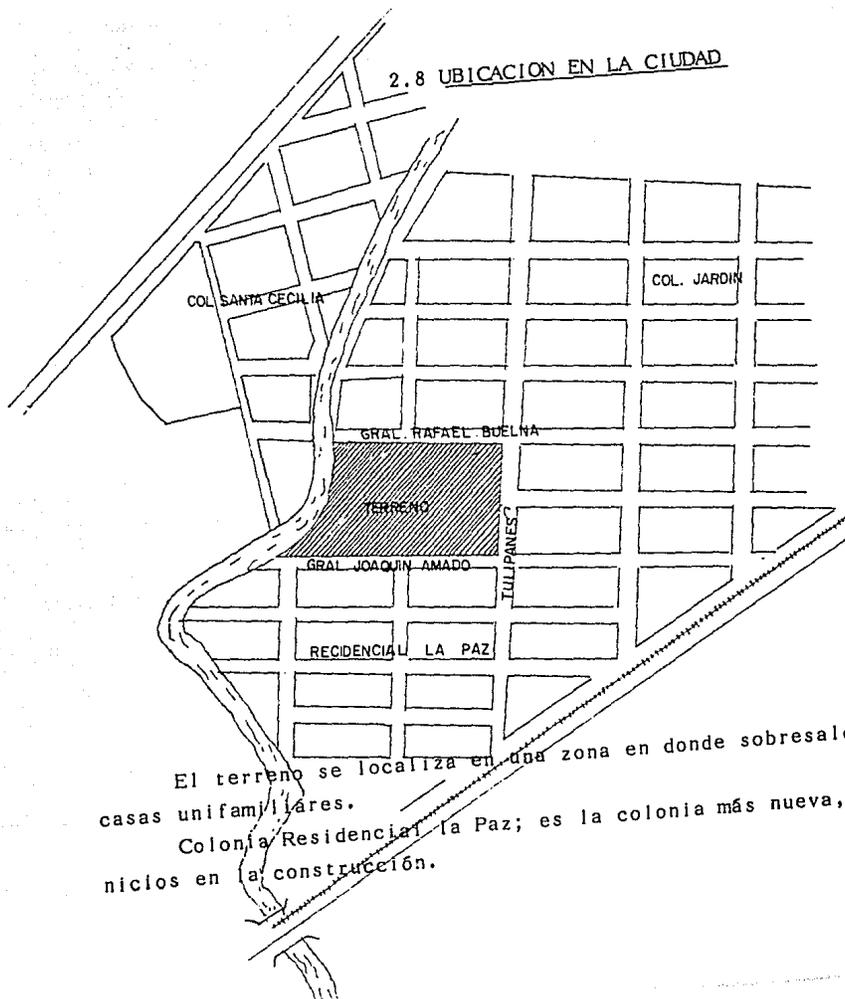
2.7 VIENTOS DOMINANTES.

Los vientos se producen en dos direcciones opuestas, según la época del año. En tiempo de lluvias provienen del nor-este y en tiempo de sequías del sur-este.



Deberán tenerse en cuenta los vientos para la zonificación general del edificio, ya que tienen influencia sobre la humedad y la temperatura.

2.8 UBICACION EN LA CIUDAD



El terreno se localiza en una zona en donde sobresale la construcción de casas unifamiliares.

Colonia Residencial La Paz; es la colonia más nueva, la cual tiene sus inicios en la construcción.

Colonia la Paz; ésta colonia ya está totalmente habitada, no existe comercio grande, salvo algunas tiendas pequeñas.

Colonia Jardín; ésta colonia cuenta con una pequeña clínica, no existe comercio grande.

Colonia Santa Cecilia; ésta colonia todavía no ha tenido ningún tipo de construcción.



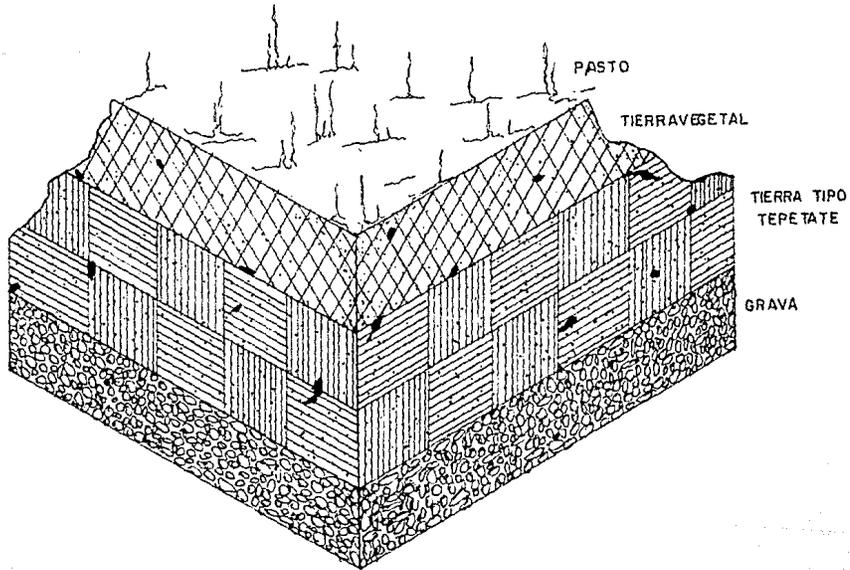
LO TECNICO

UNA CELEBRACION ES MAS QUE SENTI-
MIENTOS GRATOS. LA CELEBRACION ES
UNA EXPERIENCIA; SIGNIFICA ESTAR
AGUSTO CON OTROS; ACEPTAR A OTROS;
REIR CON OTROS.

DOUGLAS STUVA.

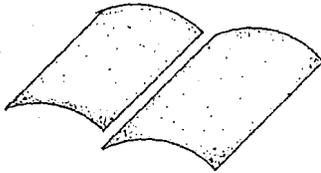
3.1 TOPOGRAFIA.

El sub-suelo del municipio en un 90% está formado en su mayor parte por -
capas vegetales que son ideales para la agricultura, más no así para la construc-
ción, puesto que no soporta cargas mayores de 8 a 10 toneladas por MT^2 en las ca-
pas se encuentran a una profundidad no mayor de 1,5 MTS. aproximadamente.

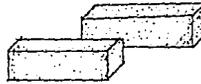


3.2 MATERIALES REGIONALES

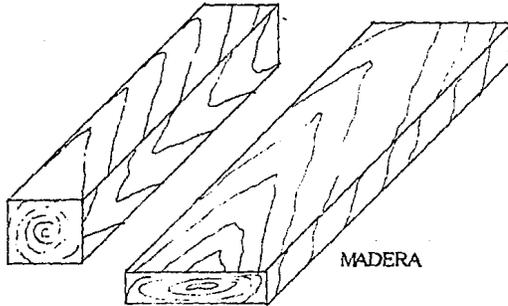
Entre los materiales más abundantes están la madera de pino y en menor cantidad el cedro; en gravas es también abundante ya que es común los yacimientos, cuenta con la elaboración del tabique recocido, arenas de río, piedra brava y piedra bola de río, teja roja recocida.



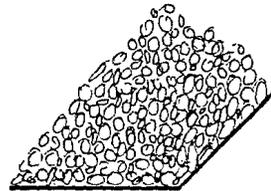
TEJAS



TABIQUE



MADERA



PIEDRA DE RIO.

3.3 LO TECNICO.

El asilo se realizará de acuerdo a la siguiente tecnología, en la utilización de cimientos se utilizará la cimentación corrida, en base a manposteo -- con piedra braza o de río.

Para muros se utilizará el ladrillo de lama recocido de fabricación local.

3.4 ACABADOS

PISOS.- En patios y plazas el más adecuado es el de cemento o adoquín rojo. En pasillos y terrazas el mosaico. En administración y capilla, granito o terrazo, en recámaras la alfombra o el parquet.

MUROS.- Se les dará un tratamiento tipo rústico delgado, en los muros exteriores; en los muros interiores, un apalillado fino con pintura vinílica.

HERRERIA.- Toda su herrería se realizará con aluminio plateado.

CARPINTERIA.- En puertas y closets se utilizará madera de pino y oyamel - por su calidad y economía.

3.5 COSTOS

En la región de los Reyes Mich. los costos en la construcción varían de entre 600,000 a 650,000 mil pesos aproximadamente por metro cuadrado.

3.6 REGLAMENTO LEGAL.

Art. 121.- Todas las piezas habitables en todos los pisos, deben tener iluminación y ventilación por medio de vanos que darán directamente a patios o a la vía pública.

Art. 123.- Todas las viviendas de un edificio deberán tener salidas a pasillos o corredores que conduzcan directamente a las puertas de salida o a las escaleras.

El ancho de pasillos o corredores nunca será menor de 1.20 mts. y cuando haya barandales estos deberán tener una altura de 90 cms.

Art. 126.- Cada una de las viviendas de un edificio debe contar con sus propios servicios de baño, lavabo, excusado y fregadero.

Las aguas pluviales que escurran por los techos y terrazas deberán ser conducidas al drenaje.

Art. 128.- La instalación de calderas, calentadores o aparatos similares y sus accesorios se autorizarán de tal manera que no causen molestias ni pongan en peligro la seguridad de los habitantes.

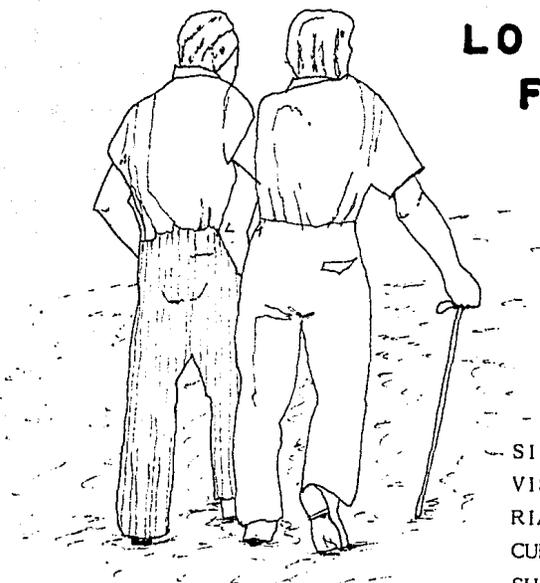
Las instalaciones eléctricas deberán ejecutarse con sujeción a las disposiciones legales sobre esta materia.

Art. 132.- Se autorizará iluminación y ventilación artificial, siempre que cumpla con las condiciones necesarias.

Será necesario que el edificio cuente con planta eléctrica de emergencia, con la capacidad requerida para pasillos y corredores, que no tengan dificultad para la visibilidad y se puedan evitar accidentes; si en dado caso es necesario

proteger más deberá contar con barandal y protecci6n.

Para rampas la pendiente ser6 de 10% max.



LO FUNCIONAL

SI DIOS QUISIERE HACERSE
VISIBLE AL HOMBRE ESCOGE
RIA, LA LUZ, PARA SU - -
CUERPO Y LA VERDAD, PARA
SU ALMA.

PITAGORAS.

4.1 EXIGENCIAS POR AREA.

AREA ADMINISTRATIVA---

Dirección con baño
Contador
Trabajador social
Salón de Juntas.
Secretarías con archivero
Recibidor
Sala de espera
Baño Público y privado.

AREA HABITACIONAL ---

Habitación sencilla con baño.
Habitación matrimonios con baño
Habitación compartida con baño
Local de control de urgencia médica.

AREA RECREATIVA ---

Salón de juegos.
Salas de T.V.
Jardines
Parque
Huerta

AREA DE SERVICIOS
COMPLEMENTARIOS

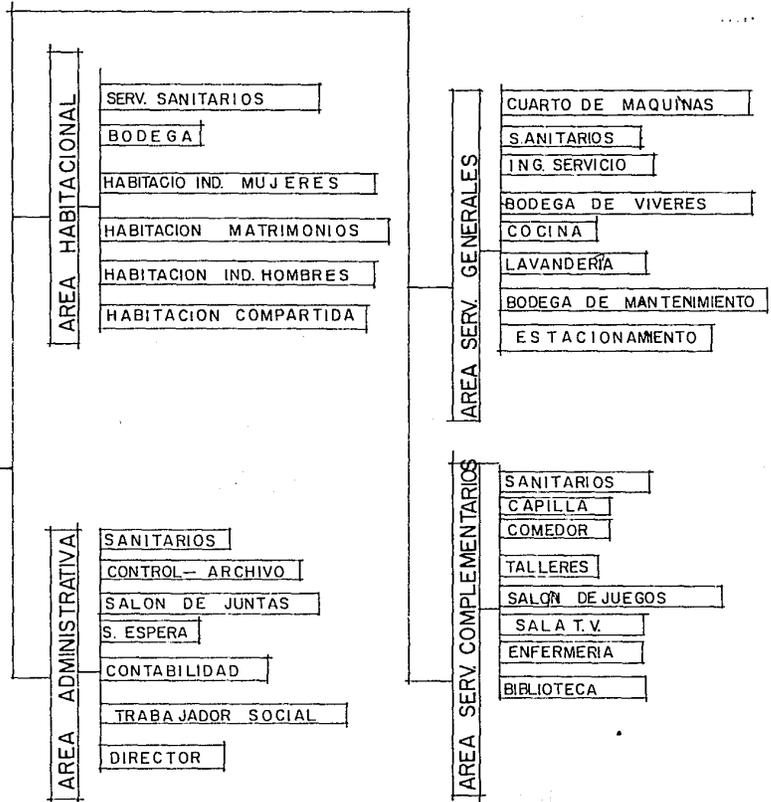
Biblioteca
Enfermería
Taller de trabajo manual
Capilla
Comedor
Sanitarios
Bodega
Salón de eventos.

AREA DE SERVICIOS
GENERALES.

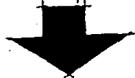
Bodega de mantenimiento
Lavandería
Cocina
Cuarto de máquinas.
Estacionamiento.
Servicios sanitarios.
Bodega de víveres y control

ASILO DE ANCIANOS

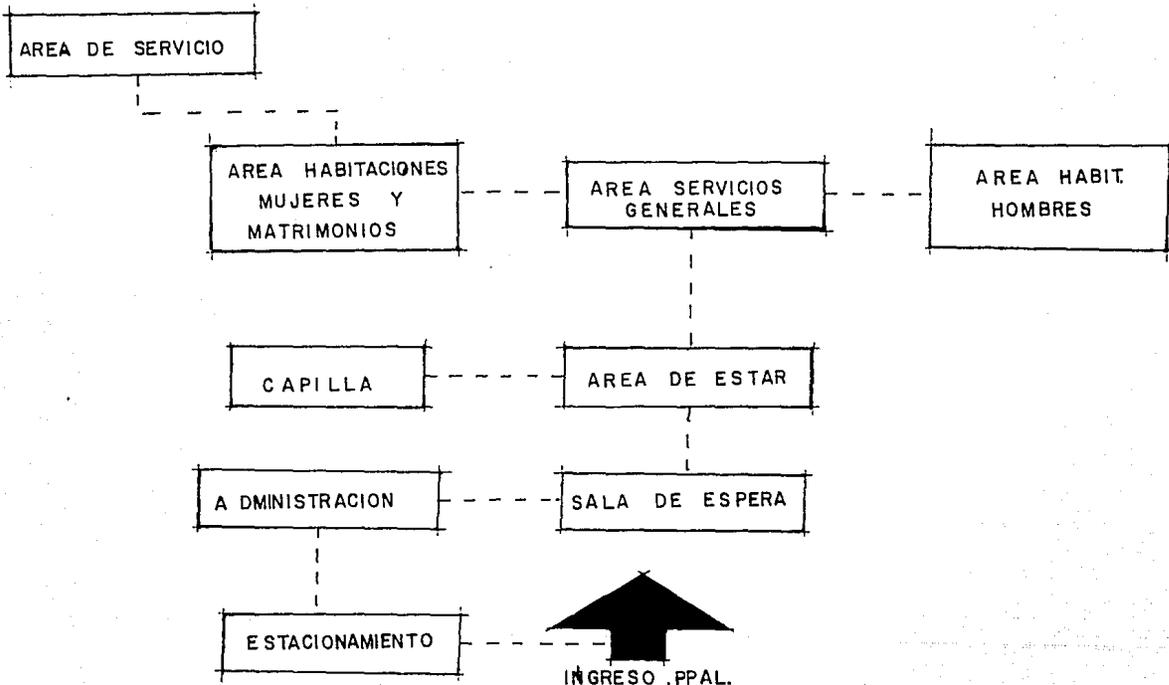
4.2 ARBOL DEL SISTEMA.



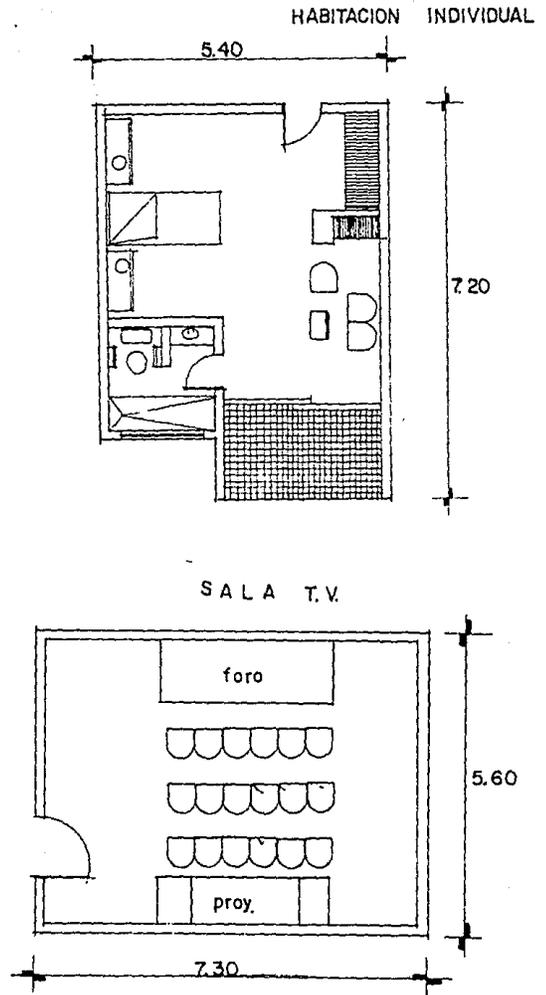
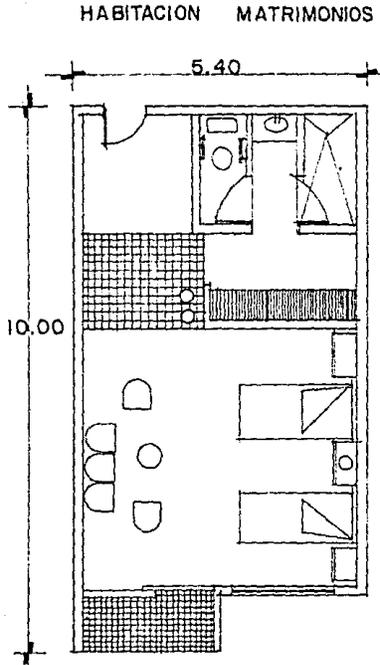
INGRESO

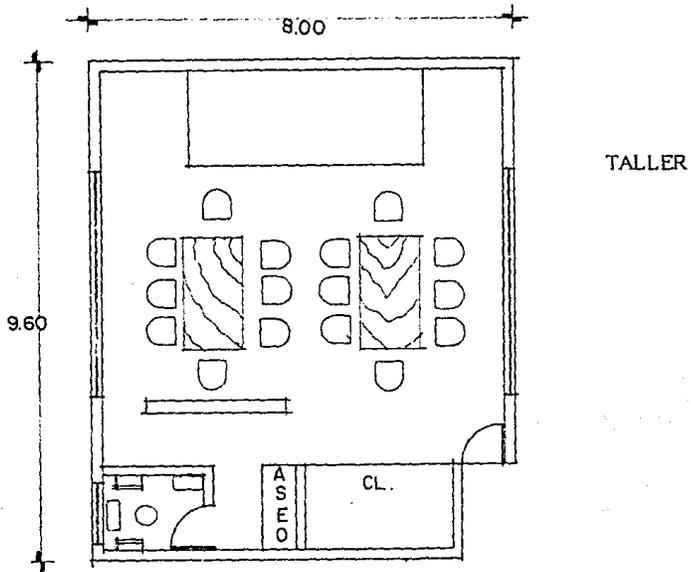


4.3 DIAGRAMA DE RELACIONES.

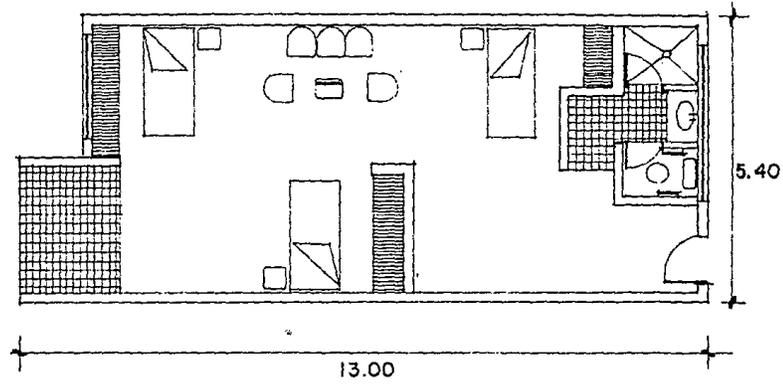


4.4 PATRONES DE DISEÑO



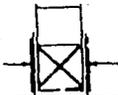
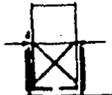
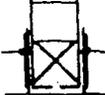


HABITACION COMPARTIDA.

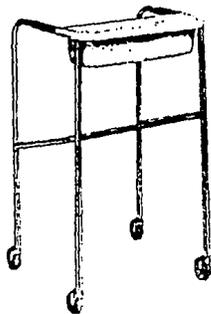
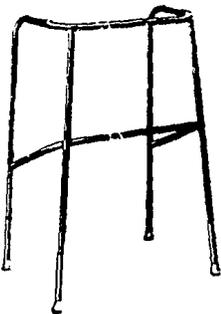


4.6 ESPECIFICACIONES DE EQUIPO.

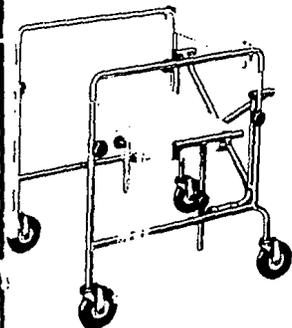
ESPECIFICACIONES Y CLAVES

				
A	B	C	D	E
Ancho total abierta.	Ancho total plegada	Ancho del asiento a nivel de éste.	Ancho entre bastidores.	Altura del brazo a nivel del piso
				
F	G	H	I	J
Altura del brazo a nivel del asiento.	Altura del asiento a nivel del piso.	Altura total.	Longitud total.	Profundidad del asiento.
8	J	U	26	002
	<p>Tamaño de la silla distinta a adulto.</p> <p>J - Junior 41 cms.</p> <p>K - Junior 33 cms.</p> <p>TT - Niños.</p>		<p>Tipo de brazo.</p> <p>20 - Standard</p> <p>23 - Fijo integrado</p> <p>24 - Fijo escritorio</p> <p>25 - Desmontable Standard</p> <p>26 - Desmontable escritorio</p>	
<p>Rueda Chica</p> <p>5 - 12.5 cms. diámetro</p> <p>8 - 20 cms. diámetro</p>		<p>Tipo Chassis o bastidor.</p> <p>A - Amputado.</p> <p>T - Viajera (Traveler)</p> <p>U - Universal.</p>		<p>Ruedas distintas de las Standard</p> <p>Standard 61 cms. diámetro</p> <p>002 - 51 cms. diámetro</p> <p>022 - 56 cms. diámetro</p> <p>028 - 64 cms. diámetro</p>
13 R	16	41	616	774 15
	Sillas distintas de las de ancho Standard.		Construcción para trabajo pesado.	Freno

La andadera-sosten Arva-Everest & Jennings combina lo ligero y preciso de su construcción, excelente para utilizarla en pasillos, baños y lugares angostos. Fabricada en tubo de acero, cromado, con regatones de hule anti-derrapante y altura ajustable de 80 a 90 cms, con variaciones de 2.5 cms. cada una.



ANDADERAS



Andadera Plegadiza Arva-Everest & Jennings para recuperación, con asiento acolchado en hule espuma y tapizado, al igual que el respaldo, en tela plastificada de alta calidad. Ruedas de 12.5 cms. montadas en cojinetes de bolas para un rodar suave y silencioso, la altura de los laterales es ajustable y está terminada en cromo con el proceso "AES".

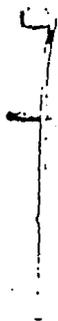
Un modelo popular a bajo costo

Largo total	76 cms.
Ancho total	58 "
Largo por dentro	60 "
Ancho por dentro	49 "
Profundidad del asiento	28 "
Altura del asiento	39 - 56 "
Altura de los laterales	70 - 92 "
Peso	13 1/4 kls.



Muletas Telescópicas

Para axila y antebrazo, resistentes y ligeras.
Altura ajustable



1860 AUA

de 0.98 a 1.25 Mts.



1865

de 1.05 a 1.38 Mts.



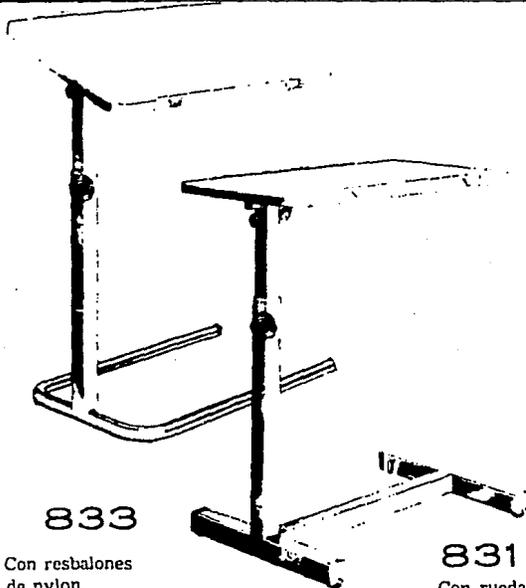
1860 AFA

de 1.00 a 1.12 Mts.

MULETAS

MUEBLES OCASIONALES

MESAS PUENTE



833

Con resbalones
de nylon.

831

Con ruedas locas.

Las mesas puente Arva-Everest & Jennings son ideales para comer, leer y escribir en la cama, además de otras aplicaciones. La mesa se puede girar y fijar en 5 posiciones. Tiene un soporte para evitar que los libros y papeles resbalen. Los pedestales de recia construcción están terminados en cromo y son ajustables en su altura. Si se adquiere la mesa que tiene la base en "C" puede utilizarse también en cualquier tipo de sillas. La cubierta terminada en lámina plástica es resistente y fácil de limpiar.

MEDIDAS	833	831
Base	42 x 65 cms.	46 x 66 cms.
Mesa	41 x 71 cms.	41 x 71 cms.
Altura ajustable	.68 a 1.17 Mts.	.71 a 1.18 Mts.
Peso al embarcar:	14 Kgs.	15 Kgs.

4.5 TABLA DE REQUISITOS

AREA	LOCAL	MOBILIARIO Y EQUIPO	PERS.	ACTIVIDAD	ILUMINACION Y VENTILACION	INSTALACION	AREA	OBSERVACIONES
ADMINISTRATIVA	DIRECCION	ESCRITORIO SILLONES ARCHIVO	3	ADMON. DE LAS ACTIVS. QUE SE REALIZEN	NATURAL	TELEFONO INTERCOMUNICACION ELECT. SANITARIA HIDRA.	27	CON VISTA AL JARDIN CON MEDIO BAÑO.
	CONTADURIA	ESCRITORIO SILLAS Y ARCHIVOS.	4	PAPELEO Y CONTADURIA	NATURAL	ELECTRICA INTERCOMUNICACION.	19.20	CONFORTABLE Y CON VISTA AL JARDIN.
	TRABAJADOR SOCIAL	ESCRITORIO SILLAS ARCHIVOS.	3	GENERAL PROBLEMAS DEL PERSONAL EN GENERAL.	NATURAL	ELECTRICA	12.20	CONFORTABLE
	SALA DE JUNTAS.	PLATICAS Y ACUERDOS DE LAS ACTIVIDADES	8	MESA CON 8 SILLAS	NATURAL	ELECTRICA CONMUTADOR.	17.50	
	RECEPCION	MOSTRADOR, SILLAS, ARCHIVERO, CONMUTADOR.	2	CONTROL	NATURAL	ELECTRICA CONMUTADOR.	13.60	
	SALA DE ESPERA	SILLONES Y MESA DE CENTRO.	VARIABLE	ESPERAR A SER ATENDIDOS.	NATURAL	ELECTRICA	12.00	CON VISTA AL JARDIN
HABITACIONAL	HABITACION -- SENCILLA.	CAMA, BURO, SILLA, CLOSET, BAÑO.	1	DESCANSAR, DORMIR Y ASEARSE	NATURAL	ELECTRICA INTERFON HIDRAULICA SANITARIA TIMERE EMERG.	38.88	CON TERRAZA Y VISTA AL JARDIN VENTILADO
	HABITACION MATRIMONIO.	2 CAMAS, BUROS, SILLAS BAÑO Y CLOSET.	2	DESCANSAR DORMIR Y ASEARSE.	NATURAL	ELECTRICA INTERFON SANIT. HIDRAULI. -- TIMERE EMERG.	54.00	CON TERRAZA Y VISTA AL JARDIN VENTILADO
	HABITACION COMPARTIDA	3 CAMAS, BUROS, SILLAS BAÑO Y CLOSET.		DESCANSAR DORMIR Y ASEARSE	NATURAL	ELECTRICA INTERFON SANIT. HIDRAULI. -- TIMERE EMERG.	70.20	CON TERRAZA Y VISTA AL JARDIN VENTILADO

TABLA DE REQUISITOS								
AREA	LOCAL	MOBILIARIO Y EQUIPO	PERS.	ACTIVIDAD	ILUMINACION Y VENTILACION	INSTALACION	AREA	OBSERVACIONES
RECREATIVA	SALA DE JUEGOS	MESAS, SILLAS CLOSET.	VARIABLE	DIVERTIRSE	NATURAL	ELECTRICA INTERFON	68.00	VISTA AL JARDIN.
	SALA DE T.V.	PROYECTOR, SILLONES, PANTALLA.	VARIABLE.	DIVERTIRSE	NATURAL	ELECTRICA INTERFON	40.88	CONFORTABLE
	HUERTA	EQUIPO DE CAMPO MANUAL	---	LABORES DEL CAMPO	NATURAL	HIDRAULICA		
	PARQUE	BANCAS	VARIABLE	CAMINAR DESCANSAR	AIRE LI--	ELECT. HIDRAULI.		
CAPILLA.	CAPILLA	BANCAS, CONFESIONARIOS, ALTAR.	VARIABLE	ORAR, REZAR, CELEBRAR MISA.	NATURAL	ELECTRICA	125.40	CONFORTABLE
	SACRIS-	CLOSET, SILLA Y BAÑO	1	GUARDAR ARTS. DEL SACERDOTE	NATURAL	ELECT. HIDRAULI.	9.29	
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	BIBLIOTECA	MESAS, SILLAS LIBRERO	VARIABLE	LECTURA	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	76.80	CON VISTA AL JARDIN.
	ENFERMERIA	ESCRITORIO, SILLAS, CAMA DE EXPLOR., CUARTO DE CURACION.	VARIABLE	CONSULTAR, -- DIAGNOSTICAR.	NATURAL	ELECT. HIDRAU. SANITARIA	76.96	CONTAR CON ATENCION MEDICA EFICIENTE.
	TALLER	MESAS DE TRABAJOS MANUALES, HERRAMIENTA ADECUADA, CLOSET, BAÑO.	VARIABLE	REALIZAR TRABAJOS MANUALES.	NATURAL	ELEC. HIDRAU. SANITARIA	76.80	VENTILADO, -- ILMINADO CON VISTA AL JARDIN.
	COMEDOR	MESAS, SILLAS, LAVABOS	VARIABLE	TOMAR LOS ALIMENTOS	NATURAL	ELECTRICA, HIDRAU.	159.30	AGRADABLE Y CON VISTA AL JARDIN.
	SANITARIOS.	MIGITORIOS, LAVABOS, ESCUSADOS.	VARIABLE	NECESIDADES FISIOLÓGICAS	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	76.44	BIEN VENTILADO.
	BODEGA	ESTANTES Y REPISAS	VARIABLE	ALMACENAR	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	25.90	AGRADABLE Y VENTILADA.
SALON DE EVENTOS	BUTACAS, FORO, VESTIDORES, EQUIPO DE SONIDO.	VARIABLE	PRESENTAR EVENTOS CULTURALES	NATURAL Y ARTIFICIAL	ELECTRICA, SANITARIA HIDRAU.	207.36	COMODO, VENTILADO Y AGRADABLE	

T A B L A D E R E Q U I S I T O S

AREA	LOCAL	MOBILIARIO Y EQUIPO	PERS.	ACTIVIDAD	ILUMINACION Y VENTILACION	INSTALACION	AREA	OBSERVACIONES
SERVICIOS GENERALES.	CUARTO DE	EQUIPO APROPIADO PARA LAS NECESIDADES DEL ASILO.	2	SERVICIO GENERAL AL EQUIPO	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	25.00	VENTILADO
	BODEGA DE MANTENIMIENTO.	ESTANTES Y REPTAS	2	ALZAR EQUIPO - DE MANT.	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	21.76	VENTILADO
	LAVANDERIA	LAVADORAS, SECADORAS, PLANCHAR ALMACENAR.	VARIABLE.	LAVAR, SECAR, - PLANCHAR	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	72.00	VENTILADO ILUMINADO.
	COCINA	PARRILLAS, CLOSET TRASTEROS, REFRIGERADORES, REPTAS.	VARIABLE	PREPARAR LA COMIDA	NATURAL	ELECT. HIDRAU.	27.00	VENTILADO ILUMINADO
	SERVICIOS SANITARIOS.	MIGITORIOS, LAVABOS, ESCUSADOS	VARIABLE	NECESIDADES FISIOLOGICAS	NATURAL	ELECT. HIDRAU. SANITARIA	25.00	VENTILADOS ILUMINADOS
	ESTACIONAMIENTO.	AREA PARA ESTACIONAMIENTO	VARIABLE	ESTACIONARSE	AIRE LIBRE	ELEC. HIDRAU.	-	

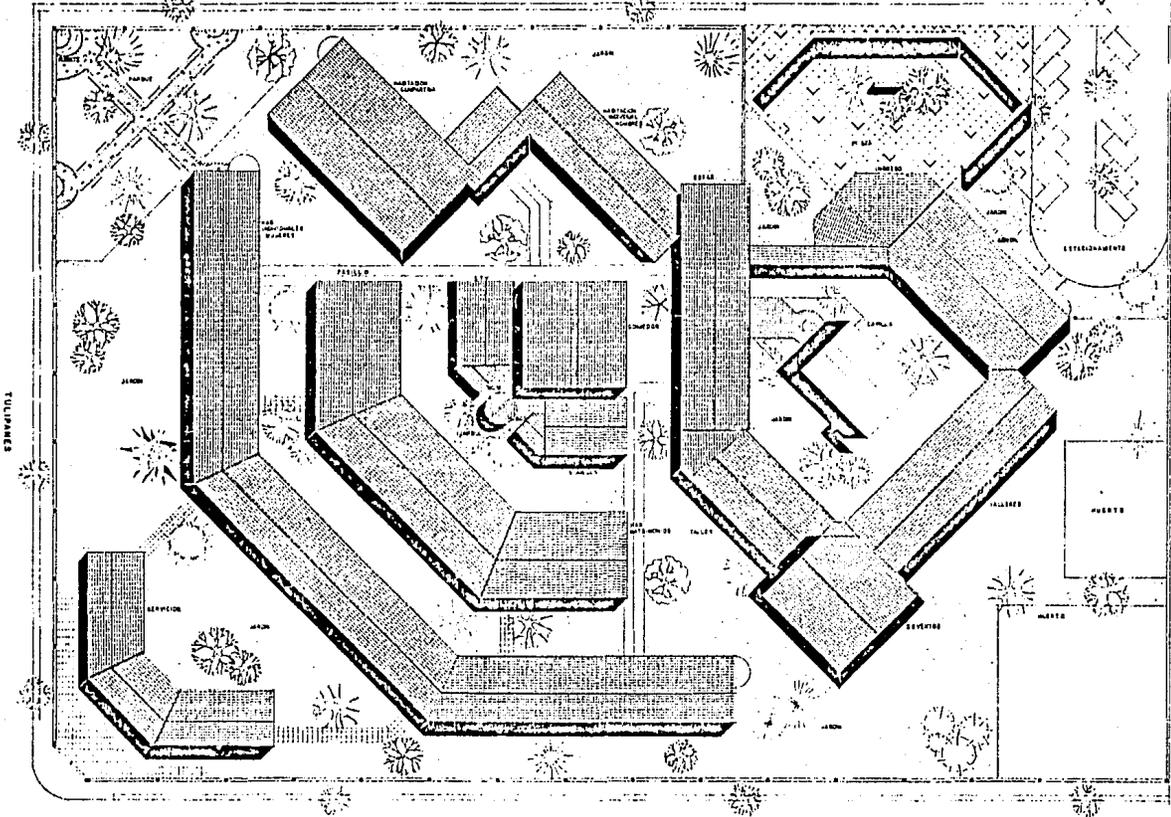
EL PROYECTO

AL SUFRIR ALGUNA PENA NO TENEMOS DERECHO DE PREGUNTARNOS -- ¿POR QUE HA DE SUCEDERME ESTO A MI? SI NO NOS HEMOS HECHO LA MISMA PREGUNTA CADA VEZ QUE TE NEMOS UNA DICHA.

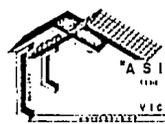
OP. CIT.

JOAQUIN AMADO

N



RAPAFEL BUELMA



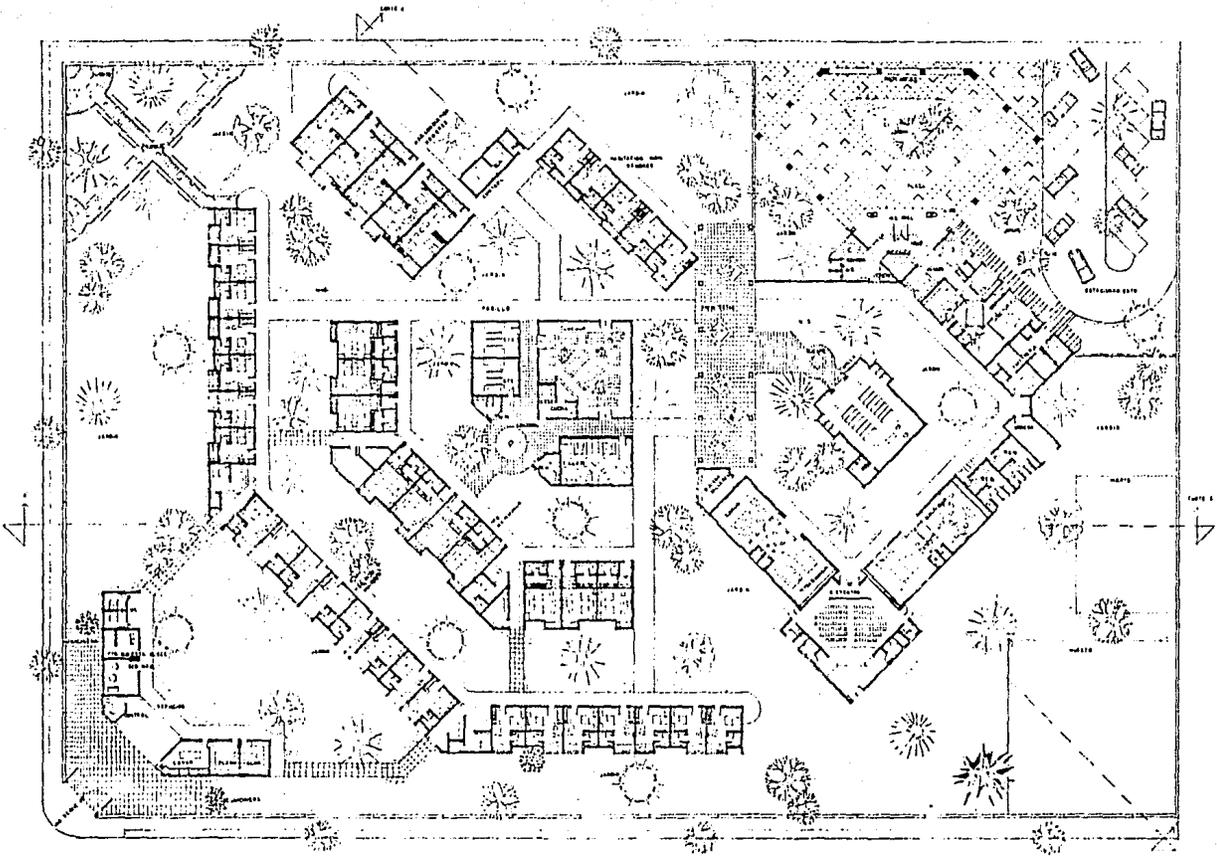
"ASILO PARA ANCIANOS"

SENE PROPORCIONAL DEL PLAN DE ALZADO AL TITULO DE ALZADO

PROYECTADO POR

VICTOR HUGO ARBERUI VALENCIA.

FECHA DE OBRAS	
ENCARGO	Nº
PLANTA DE EMPLAZO	1



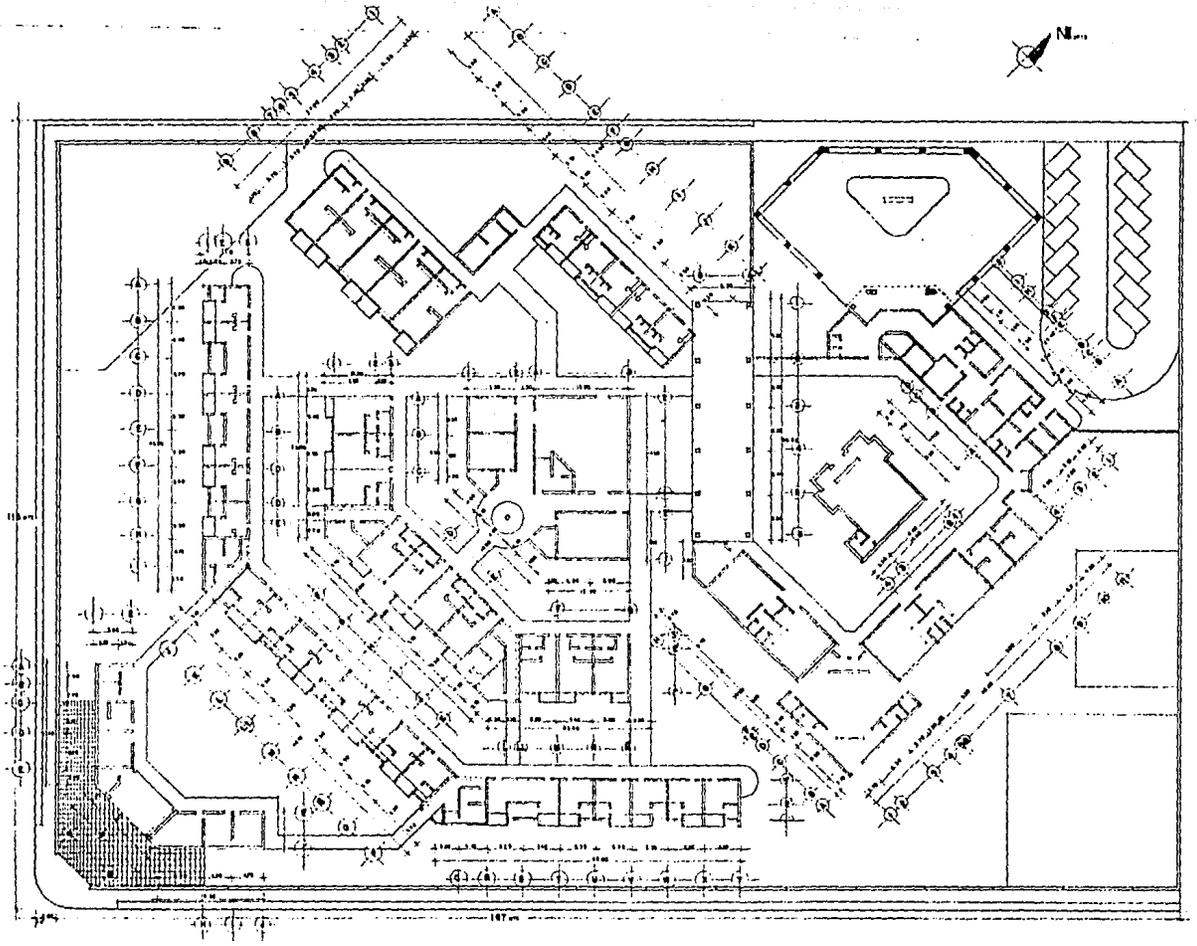
"ASILO PARA ANCIANOS"

PROYECTO DEL ARQUITECTO DON JUAN DE LA CRUZ

ARQUITECTO

VICTOR HUBO AARQUI VALENCIA.

FECHA DE 1922	NO
PLANTA	ARQUITECTONICA

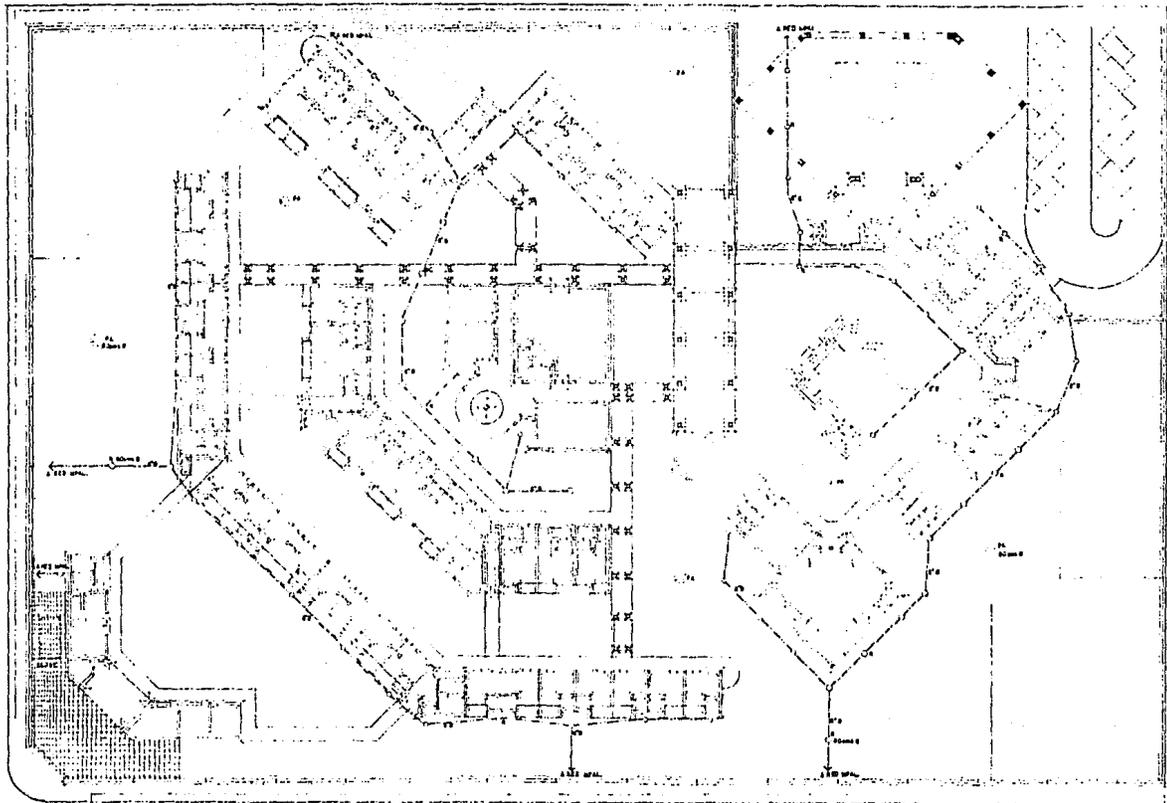


"ASILO PARA ANCIANOS"

TIPO CONVENCIONAL DEL PLAN GENERAL DEL TIPO DE ASPIRANTE

PROYECTADO POR VICTOR HUGO ARREQUI VALENCIA.

PLAN DE TIPO
 TIPO DE TIPO
 TIPO DE TIPO



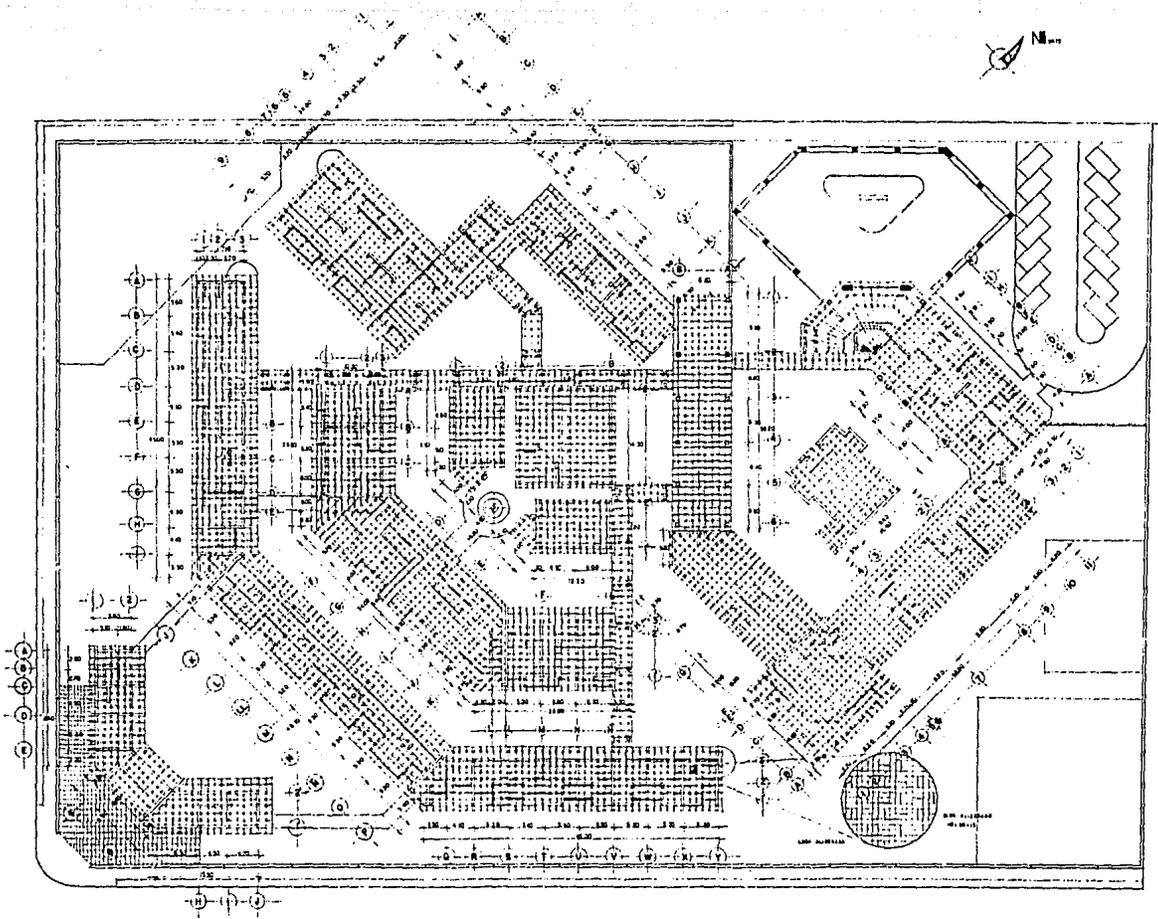
"ASILO PARA ANCIANOS"

TIPO PROFESIONAL DEL QUE OBTIENE EL TÍTULO DE ARQUITECTO

PROYECTO

VICTOR HUGO ARRESUI VALENCIA.

FECHA DE TRABAJO	1911
FECHA DE EJECUCION	1911
FECHA DE EJECUCION	1911

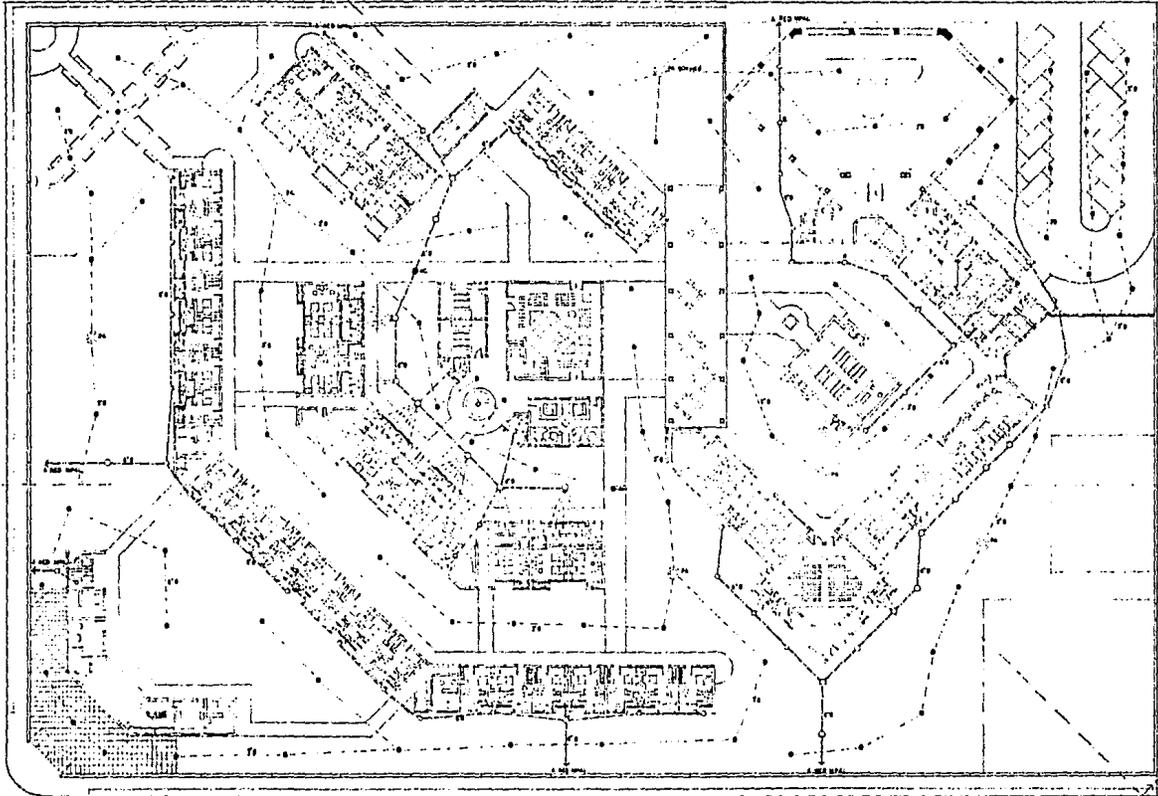


"ASILO PARA ANCIANOS"

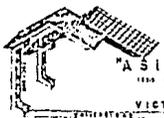
PLAN GENERAL DEL ASILO PARA ANCIANOS
 PROYECTO

VICTOR HUGO ARREGUI VALENCIA

ESTADO	MS
FECHA	MS
ESTAD. ESTAD.	MS



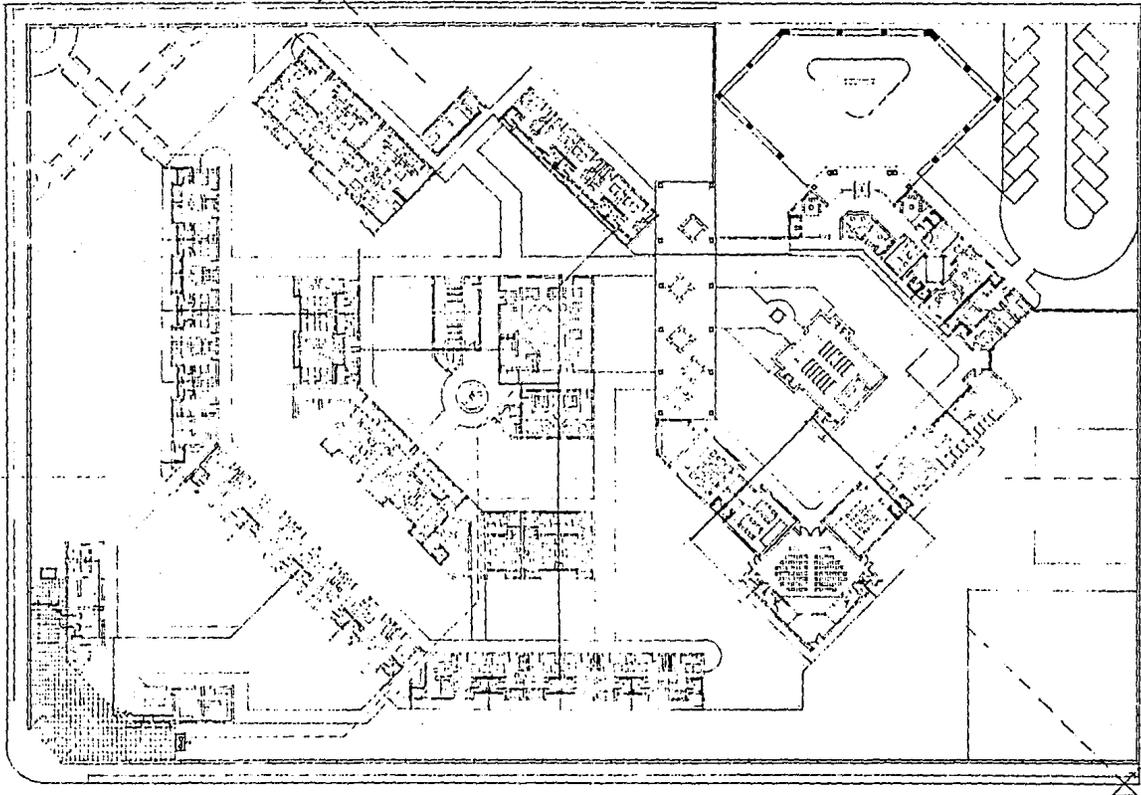
- SIMBOLOGIA.
- PISO DE ABSESION O SUELO
 - CASA MEDERA 30,30
 - SUELO O SUELO
 - PIEDRA LISA 20,00



"ASILO PARA ANCIANOS"

1200 PROFESIONAL DEL PASEO DE LA UNIÓN DE CHIMBORAZO
 PRESENTA
VICTOR HUGO ARRESQUI VALENCIA.

PROYECTO DE 1941
 Aprobado por el Sr. Arquitecto Jefe de la Oficina General de Urbanismo y Obras Públicas de la Municipalidad de QUITO.

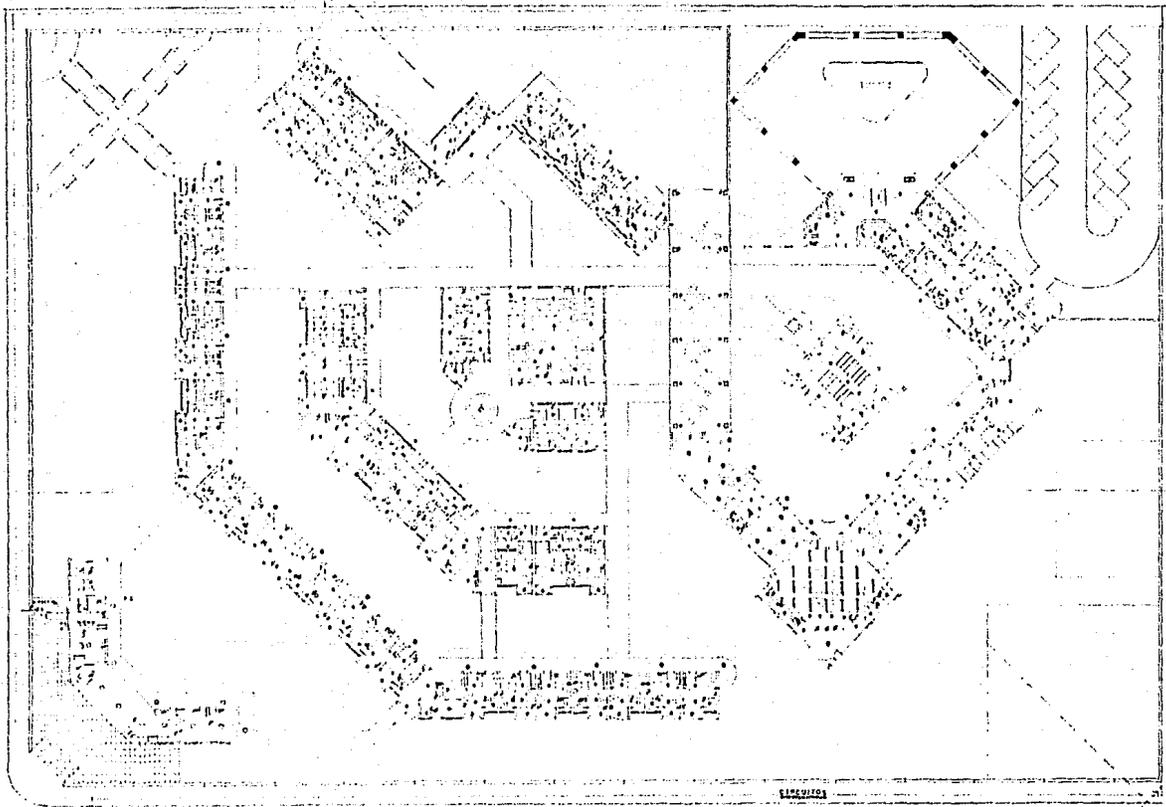


"ASILO PARA ANCIANOS"

1000 personas que han obtenido el título de arquitecto

VICTOR RUO ARREQUI VALENCIA.

PROYECTO DE 1933
ESTRUCTURA.....NO
DEFINICION COMPLETA



LEGENDA

DESCRIPCIÓN DE MATERIALES	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1. CEMENTO PORTLAND	10	TONELADAS	1000	10000
2. HIERRO BARRA	5	TONELADAS	2000	10000
3. MADERA CLASICA	100	100	10000	
4. LADRILLO COMUECO	10000	UNIDADES	100	1000000
5. YESO	50	TONELADAS	200	10000
6. PINTURA	10	TONELADAS	1000	10000
7. CEMENTO PORTLAND	15	TONELADAS	1000	15000
8. HIERRO BARRA	10	TONELADAS	2000	20000
9. MADERA CLASICA	150	M ³	100	15000
10. LADRILLO COMUECO	15000	UNIDADES	100	1500000
11. YESO	75	TONELADAS	200	15000
12. PINTURA	15	TONELADAS	1000	15000



"ASILO PARA ANCIANOS"

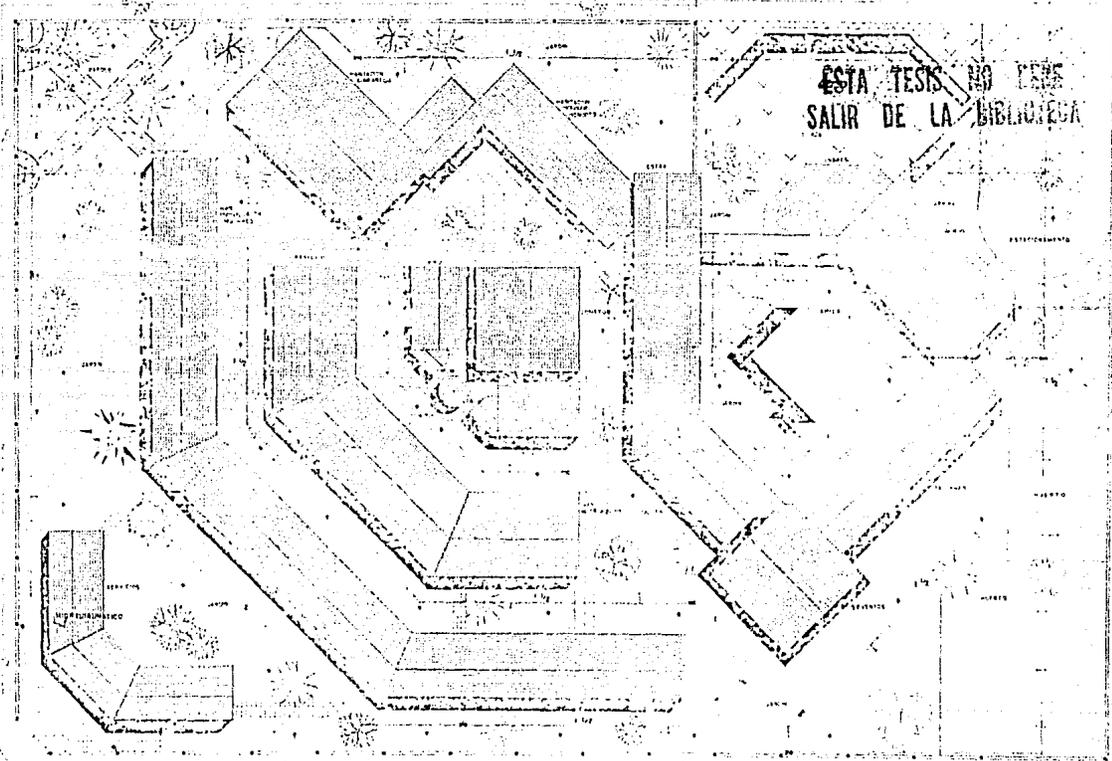
PROYECTO DEL ARCHITECTO DON VICTOR HUGO ARREGUI VALENCIA

PROYECTO DE 1920

7210 DE ARQUIT. CIVIL
 LIMITE ESTE DEL CANTON DE LOS RIOS DEL N. DEL PUEBLO
 Y SECCION DE 10000 M² TOTAL 10000

ESTA TESIS NO PUEDE SALIR DE LA BIBLIOTECA

TULUPAN



RAFAEL BUELNA

PLANTA DE INSTALACION:
— alumbrado exterior
— hidráulico

- LEYENDA:
- TUBERIA DE AGUA PARA FRIO
 - ▽ POSTE DE ALUMBRADO
 - CAÑO DE US
 - ☐ TUBERIA DE FIBRA OPTICA

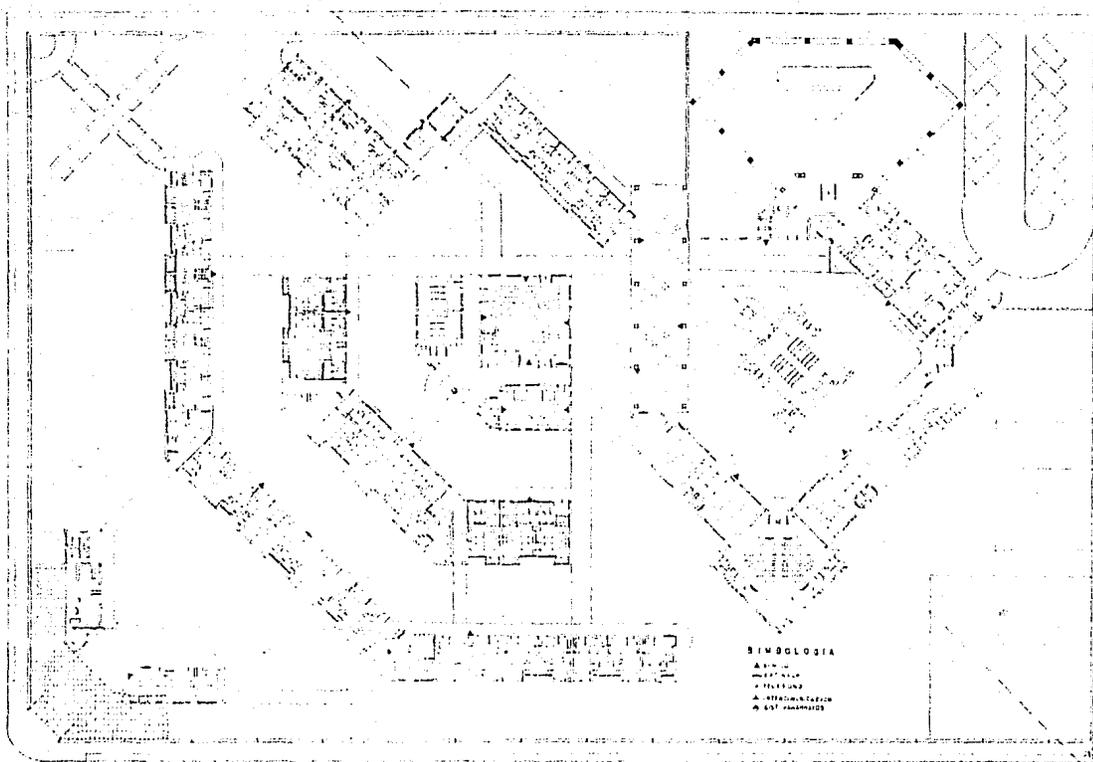


"ASILO PARA ANCIANOS"

VICTOR HUGO ARRERUI VALENCIA

N.º 1

N



SIMBOLOGIA
A. ...
B. ...
C. ...
D. ...
E. ...



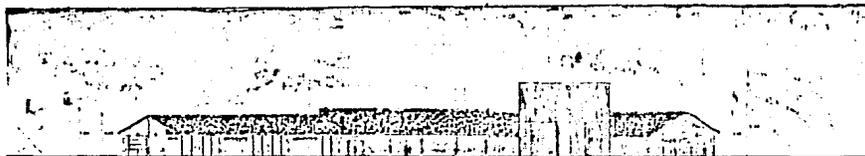
"ASILO PARA ANCIANOS"

VICTOR HUGO ARREGUI VALENCIA.

Escuela de Arquitectura
Instituto Tecnológico de Valencia
1957



CORTE AA'



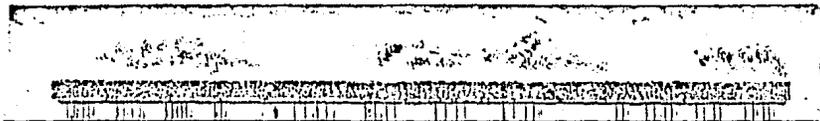
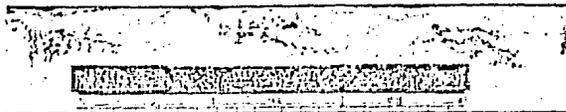
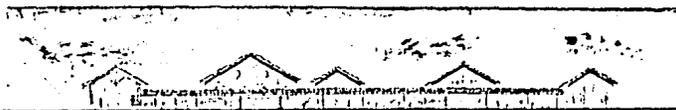
CORTE XX'



"ASILO PARA ANCIANOS"
TRABAJO REALIZADO POR LOS SOCIOS DE LA OFICINA DE ARQUITECTOS
PRESENTE
VICTOR HUGO ARREGUI VALENCIA.

OFICINA DE TRABAJO	Nº
AV. DE LA VIGILANCIA	10000



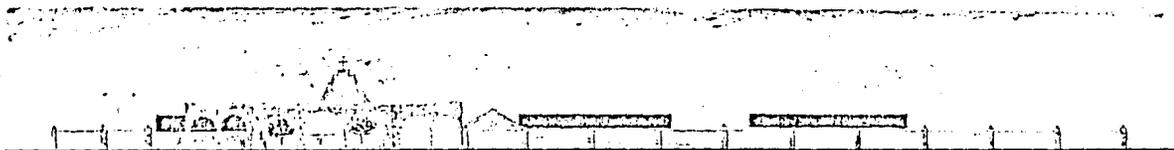


"ASILO PARA ANCIANOS"

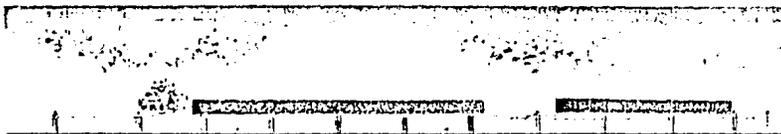
1938. PROYECTO DEL ASILO PARA ANCIANOS EN TORRENTINO DE VALENCIA

VICTOR HUGO ARRAGUI VALENCIA.

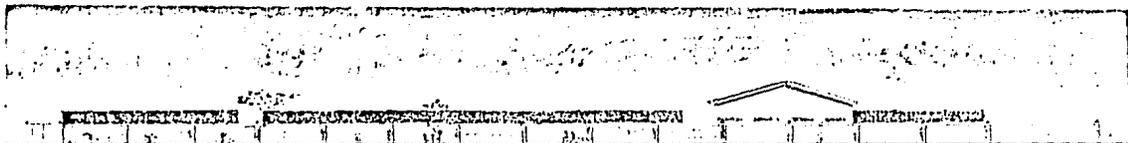
PROYECTO DEL ASILO
EN TORRENTINO DE VALENCIA
1938. VICTOR HUGO ARRAGUI VALENCIA.



ALZADO CALLE JOAQUIN AMADO



ALZADO CALLE TULIPANES



ALZADO CALLE RAFAEL BUELNA

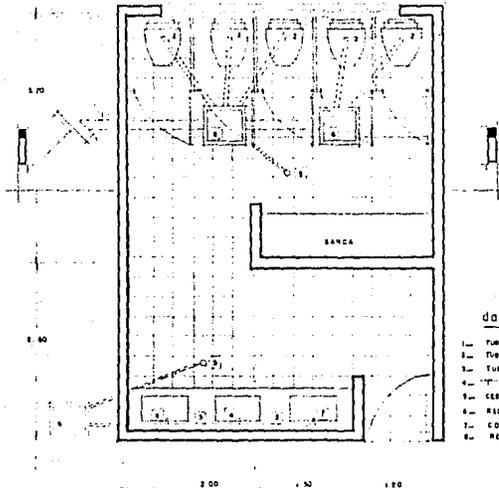


"ASILO PARA ANCIANOS"

SEDE SOCIAL DEL CENTRO DE SERVICIOS DE LA VEJEZ

VICTOR NUÑO ARREGUI VALENCIA.

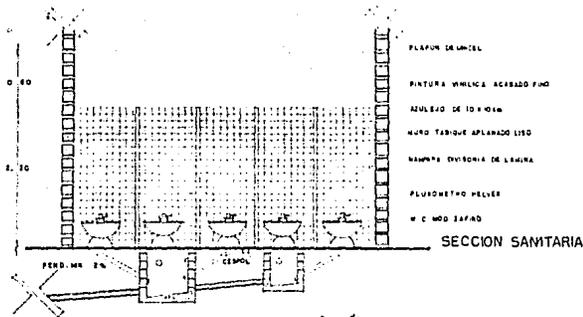
FECHA DE ELABORACION	_____
FECHA DE APROBACION	_____



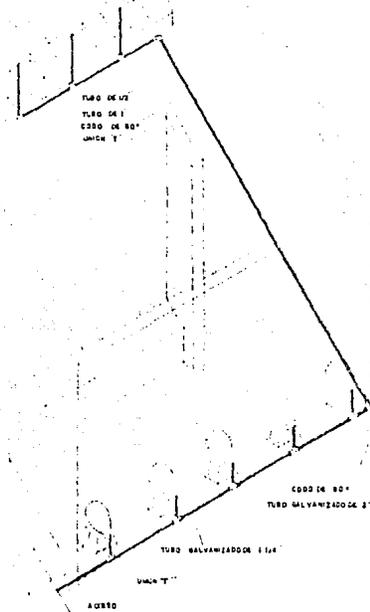
datos

- 1.- TUBO DE CONCRETO DE 4"
- 2.- TUBO DE P.P. DE 4"
- 3.- TUBO GALVANIZADO DE 1"
- 4.- " " DE 1/2"
- 5.- CESTOL DE PLUCHO CON MEJILLA DE ALUMINIO
- 6.- REGISTRO 15. 40x80
- 7.- CODO DE 90°
- 8.- REGISTRO DE 80x40

PLANTA DE INST. SANITARIA



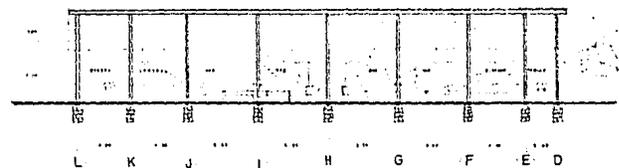
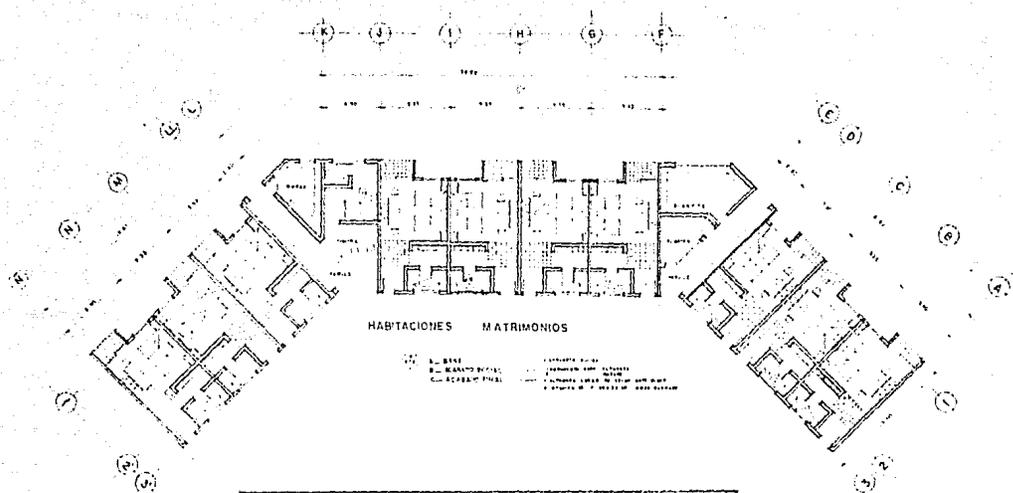
SECCION SANITARIA



ISOMETRICO HIDRAULICO


"ASILO PARA ANCIANOS"
SECCION INSTITUCIONAL DEL AREA RESERVA EL TIPOLOGO DE SERVICIOS
PROYECTO
VICTOR HUGO ARREGUI VALENCIA.

FECHA DE TRABAJO: _____
 FECHA DE ENTREGA: _____



- LEGENDA**
- 1. HABITACION MATRIMONIAL
 - 2. HABITACION MATRIMONIAL
 - 3. HABITACION MATRIMONIAL

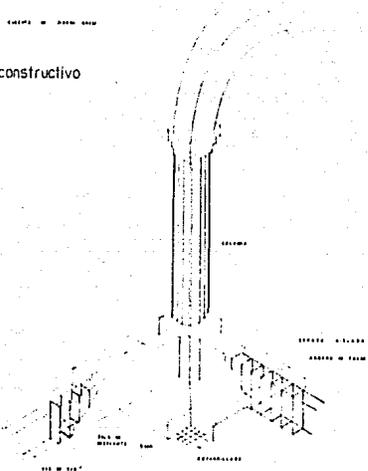
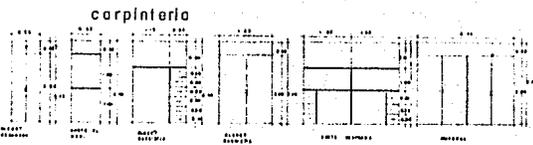
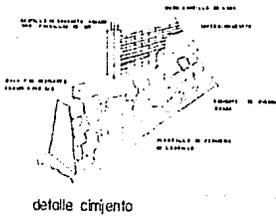
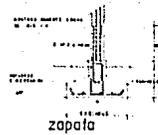
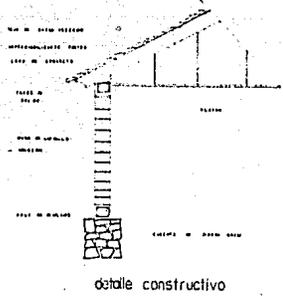


"ASILO PARA ANCIANOS"

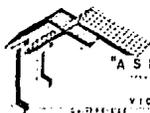
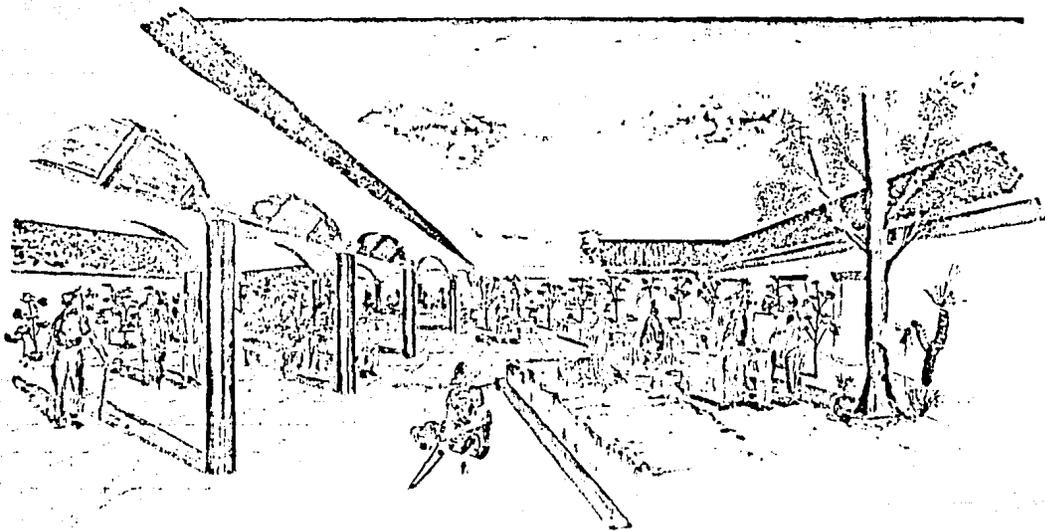
PROYECTO DE EDIFICIO PARA LA VEJEZ

AUTOR: VICTOR HUGO ARREQUI VALENCIA

ESCALA: 1:100
 FECHA: 1950



"ASILO PARA ANCIANOS"
 PROYECTO DEL ARQUITECTO VICTOR HUSO ERREQUE VALENCIA
 VALENCIA



"ASILO PARA ANCIANOS"

PROYECTO DE UN ASILO PARA LA VEJEZ EN VALENCIA

ARQUITECTO

VICTOR MUÑOZ AAREQUI VALENCIA.

CALLE DE SAN JUAN, 12 - 46100 BURJASSOT (VA)

PROYECTO	NO
ESTUDIO	NO
CONSTRUCCION	NO

BIBLIOGRAFIA.

¡EL ANCIANO!.- Dr. Guillermo Hernández Hernández.
Jefe del Servicio de Neurología --
del Hospital Civil de Guadalajara.

¡PROBLEMATICA EXISTENCIAL

DEL ANCIANO! Dr. Samuel Bravo Williams; Pte. de
la Asociación de Geriatria y Gerontología de México A.C.

¡PROBLEMAS DE SALUD MENTAL

DEL ENVEJECIMIENTO Y DE LA

VEJEZ!

Cuaderno de Asistencia Social No.-
10, ed. Humanistas B.A.

NEUFERT, ARTE DE PROYEC- TAR EN ARQUITECTURA!

Ernst Neufurt. Profesor de la escuela Politécnica de Darmstadt. ed. Gustavo Gili SA Barcelona.

¡PLAZOLA, ARQUITECTURA

HABITACIONAL!

Ing. Alfredo Plazola Cisneros y - -
Ing. Alfredo Plazola Anguiano.
Ed. Limusa, México.