



Autor: Manuela, SAÑUDO

Na: 38473/7

TITULO: "HOGAR DE PROTECCION INTEGRAL: Centro de integracion y refugio para mujeres en situacion de violencia de género."

Proyecto Final de Carrera

Taller Vertical de Arquitectura Na: 3 - GANDOLFI - OTTAVIANELLI - GENTILE

Docente/s : Arq. Gabriel Machado Arq. Ana Ottavianelli

Unidad integradora: Arq. Facundo Lopez Ing. Pedro Orazzi Arq. Paola Castagnaso

Facultad de Arquitectura y Urbanismo - Universidad Nacional de La Plata

Fecha de defensa: 04/04/2024

Licencia Creative Commons



Prólogo	0
Introducción	Pag 05
Sitio	2
Territorio	Pag 08
Preexistencia	3
Elección	Pag 12 Pag 15
Programa	4
Violencia de género	Pag 20 Pag 22
Propuesta	5
Intervención	Pag 27
Proyecto	6
Implantación Planra 0.00 Panta +3.00 Cortes Vistas Perspectivas	Pag 30 Pag 31 Pag 32 Pag 33
Construcción	7
Estructura	Pag 42 . Pag 44
Conclusión	8
Conclusión	Pag 49





Entiendo la arquitectura como disciplina Por eso busco atender con este proyecto creativa y práctica, la cual desempeña un papel crucial en la construcción de espacios habitables y funcionales. Sin embago por mucho tiempo las necesidades y experiencias las mujeres en su proceso de de las mujeres han sido relegadas. Como arquitecta busco cambiar esta situación, centrandome en el diseño de de violencia. espacios que sean inclusivos, accesibles Para ello sera necesario otorgar seguridad y seguros para las mujeres. Crear cuidad en la cual se pueda convivir en igualdad de condiciones habitando los espacios h de manera segura.

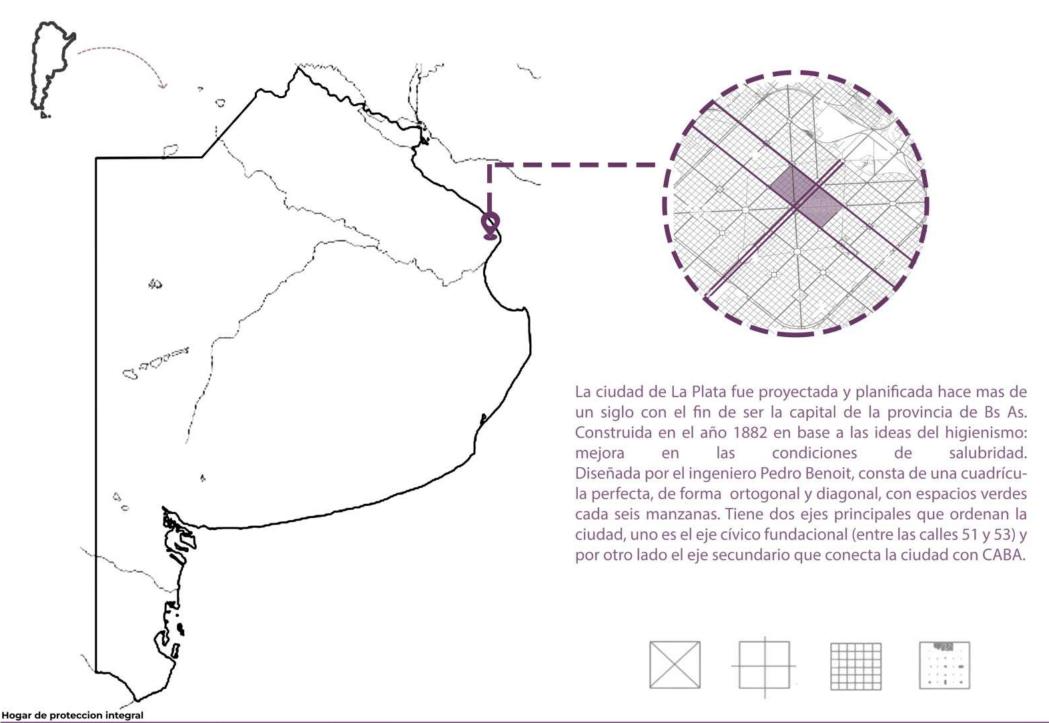
Es nuestra obligación como arquitectos construir cuidades mas equitativas e inclusivas para no seguir perpetuando las jerarquias y desigualdades hoy presentes.

las necesidades de albergue y atención integral desde la perspectiva de genero y derechos humanos, acompañando a empoderamiento e independencia para lograr superar las diferentes situaciones

y protección a las mujeres y en al caso de que sean madres, tambien a sus







"LA CIUDAD QUE RESISTE"

Esta ciudad es mas que una descripción de su planificacion, es una construcción social, resultado de luchas de poder entre los actores sociales que disputan el territorio, (especulación inmobiliaria) lo cual genera alteraciones enla planificación inicial y expulsa de la ciudad a un sector, quitandoles el derecho de habitar. Este producto histórico materializa las luchas de poder históricas y condiciona nuesto habitar.

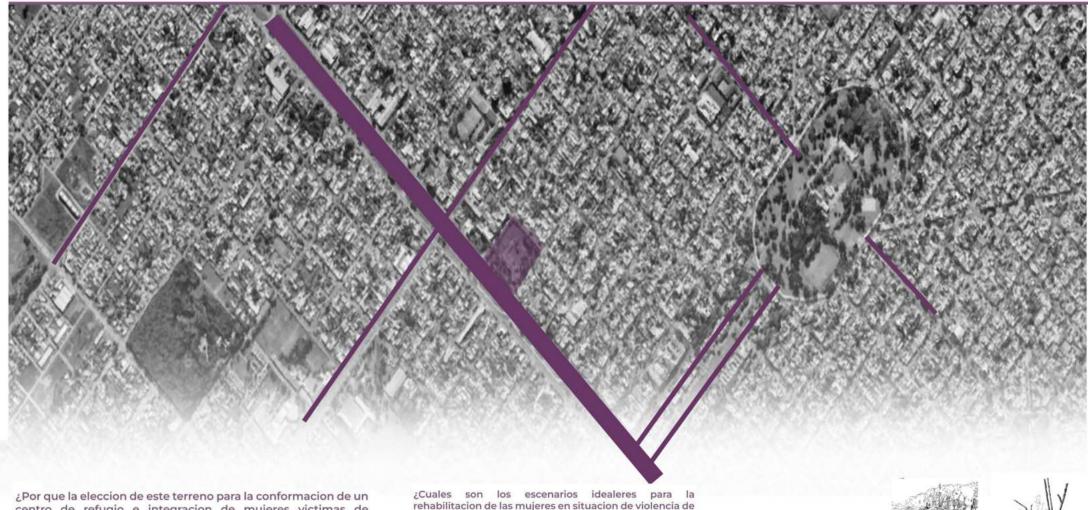






Crear ciudad es privilegio de pocos. La ciudad es capitalista y patriarcal, reproduce desigualdades. Por eso es necesario incluir las necesidades de todos, todas y todes. Espacios de pertenencia, movilidad, seguridad, proximidad.





centro de refugio e integracion de mujeres victimas de violencia de genero?

En primer lugar, actualmente en el edifcio preexistente funciona un hogar convivencial para mujeres victimas de violencia de genero. Por ello llamo mi atencion la readecuacion y completamiento del programa existente, y para ello fue necesario plantear nuevos espacios en el edificio.

Luego cuando me interiorice en la preexistencia, llamo mi atencion su condicion de ocupacion del terreno, teniendo en cuenta que se encuentra dentro del casco urbano de La Plata, lo cual lo convierte en una anomalia para explotar.

Por ultimo, me interesa rescatar la proximidad a puntos de interes como escuelas y hospitales, lo cual puede otorgar mayor dinamismo, no solo en la captación de casos, sino en las actividades vinculantes que se pueden proponer desde el nuevo refugio.

genero?



CERCANIA A TRANSPORTE PUBLICO

Se encuentra a 3 cuadras de Gambier, el cual forma parte de la prolongacion de la linea universitaria.

Tambien cuenta con las lineas: SUR, 241, y OESTE que pasan por su frente. Cuenta con la rambla que contiene bicisendas para el comodo uso de bicicleta.



CERCANIA A CENTRO URBANO

Por la Av. 44 tiene una rapida y facil accesibilidad al centro urbano de la ciudad. ya sea por transporte publico o peatonalmente.



CERCANIA A ESPACIO PUBLICO

Se encuentra emplazado el parque urbano propuesto dentro del proyecto, bajo las logicas del urbanismo feminista lo cual permite brindar seguridad, cuidado, y acompañamiento, permitiendo llevar acabo actividades deportivas al aire libre, combinandose con el equipamiento proyectado como mediateca, talleres de oficio, espacios de feria, sala de exposiciones, dandoles a las mujeres que se encuentren en esta situacion, una salida formativa completa no solo desde el entendimiento de cada uno de los casos sino tambien de la insercio a la sociedad.





para acompañarlas y guiarlas en una vida sana excenta de violencias. Esto se busca desde la contencion y la invitacion a participar en diferentes espacios que sumen a su nueva construccion.



CERCANIA A INFRAESTRUCTURA

SALUD: Hospital italiano ALIMENTACION: Supermarcado disco EDUCACION: Colegio San Cayetano, Colegio San Miguel, Colegio Santa Maria, Colegio nuestra señora del Merced, Colegio Los Manantiales.

Hogar de proteccion integral



¿QUÉ ES ESTA PREEXISTENCIA?



La preexistencia elegida para trabajar es el "Ex instituto Isabel la católica", un antiquo chalet en el cual en sus inicios funcionaba como un instituto para menores, pero luego el estado resignifico la institución convirtiendola en un hogar convivencional de mujeres. El edificio tiene la particularidad de ser una manzana libre con una sola construcción en ella, la cual se encuentra rodeada de verde. Esto es particular ya que se encuentra inmerso en el casco fundacional de la ciudad de La Plata, lo cual lo convierte en una anomalia la forma de vincularse con el tegido urbano. Este se despega de sus bordes, retirandose de la linea municipal y coloceandose en el medio del terreno, sin ofrecer respuesta a ninguna de sus caras.

¿POR QUÉ ESTA PREEXISTENCIA?



La elección de la preexistencia parte por los dos puntos mencionados anteriormente. En primer lugar retomar el programa actual del edificio brindandole mayores comodidades, ya que gran parte del edificio se encuentra en desuso, para evitar que las chicas se alojen en lugares hacinados y proporcionandoles espacios formativos para acompañar en el proceso.

En segundo lugar me pareció sumamente interesante la relación del edificio en torno a la trama urbana.

Por ultimo como mujer y futura arquitecta estudiante de la UNLP, me parecio un programa necesario para la ciudad en la que vivo hace 7 años, teniendo en cuenta que la mayoría de las mujeres fuimos acosadas, agredidas o violentadas por nuestra condicion de género.

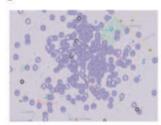
¿QUE SERA ESTA PREEXISTENCIA?



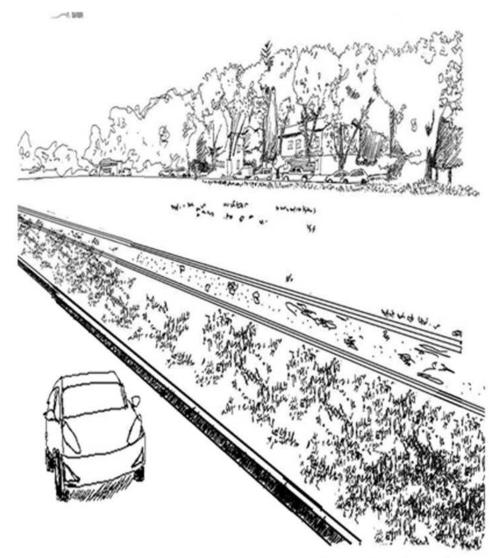
Haciendo un relevamiento de la ciudad de La Plata esta a la vista la falta de espacios a los que acudir en caso de sufrir violencia de género.

La devinculación que presentan entre ellos, (territorial y administrativa) es un problema grave, cuando deberían funcionar como un único organismo para contener a las victimas a corto y largo plazo, pero tambien para dar información sobre la violencia de género. Teniendo en cuenta que el 90% de las personas que conozco (relevado en una encuesta en oogle forms) sufrio o conoce a alguien que sufrio violencia de genero.

MAPA INTERACTIVO MIAA!



Llegada al sitio



Vista desde Av 31. vereda de en frente



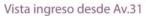
Preexistencia (exterior)







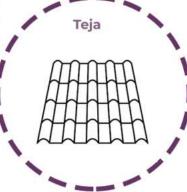
Vista patio trasero



Vista lateral. Calle 46



Conservación del ladrillo: buena. En algunos sectores habia revoques muy dañados por el paso el tiempo. Se opto por dejar el ladrillo visto.



Conservacion de la teja: regular, se reemplazará las que se encuentren en mal estado Conservación de las cabreadas: muy buena, se reemplazarán las clavaderas que no esten en buen estado.



Preexistencia (interior)

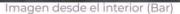




Imagen desde el interior (Cocina)



Vista desde el "patio central"

Historia

El Ex instituto Isabel la Catolica fue fundado el 19 de Noviembre 1949 durante el gobierno del ex presidente Juan Domingo Perón. En el plan Quinquenal del año 1947 nacen las instituciones de acogimiento de niñas, niños y adolescentes pertenecientes a la fundacion Eva Duarte de Perón. Este edificio es otorgado a una congregación de monjas con el fin de crear una institución destinada a la contención de niños en situacion de calle.

El instituto llegó a albergar a mas de 200 mujeres menores. El objetivo principal del instituto fue inculcar "valores principales de la vida" para que estas personas puedan ser integradas social y laboralmente.

Se enseñaban oficios, competian en varias disciplinas con otras instituciones, realizaban viajes a diferentes partes del pais y la mayoria de ellas, terminaba la escuela llegando a independizarse cumpliendo la mayoría de edad.

En el año 1980 por malas administraciones y rechazo a estas instituciones, cerro definitivamente sus puertas.

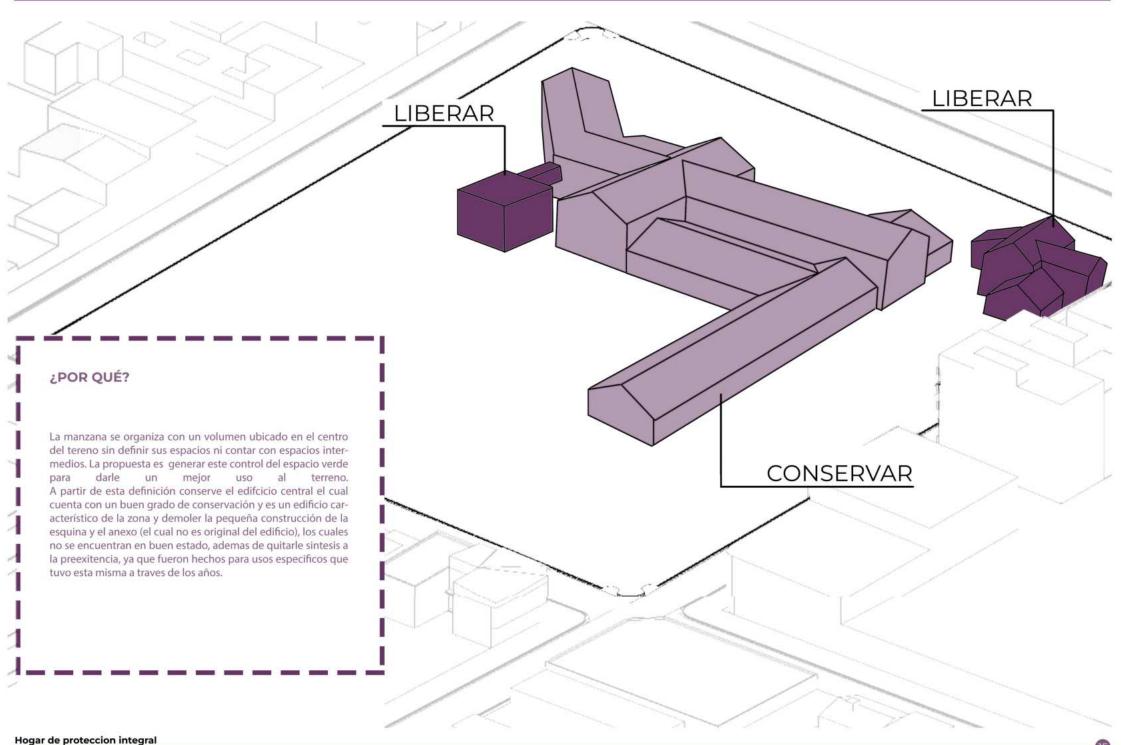
En el año 2000, el ministerio de desarrollo social, reutiliza el edificio convirtiendolo en un instituto de menores privados de su libertad, se llegó a a albergar a 32 mujeres menores en pesimas condiciones de sanidad.

En el 2005, luego de varias gestiones de actores vinculados a la secretaria de minoridad, lograron cerrar dicha institucion. Se utilizó la parte que presentaba mayor descuido (zona de celdas y calabozos) como deposito del ministerio de desarrollo social y quedó el ala izquierda del edificio y el terreno como función de "hogar de convivencia" la cual alberga a 19 mujeres, incentivadas por el estado, las cuales no podian garantizar su segura crianza y en los peores casos sufrían violencia por parte de sus familiares.

Es importante conocer la historia del lugar, porque los derechos de las mujeres y mas aún de las clases populares son los primeros en ser vulnerados durante gobiernos reaccionarios. Las peores condiciones de sanidad, tratos y hasta denuncias que sufrió esta institución pasaron cuando el mismo estado reproducia esa violencia.

Luego de los derechos conquistados no podemos permitir que nos vuelvan a quitar los espacios que intentan cuidar y acompañar a las mujeres de la violencia que perpetua este sistema.

UNA MUJER MUERE EN ARGENTINA CADA 23 HORAS POR FEM-ICIDIOS. ¡NECESITAMOS ESTOS ESPACIOS!



En el predio del ex instituto isabel la catolica cuenta con dos usos sobre su edificio principal. La nave de mayor longitud (1) se utiliza como un centro convivencial de mujeres, y el resto del edificio se encuentra en desuso (2).

Su acceso principal es desde la avenida 31. El instituto en la planta baja contaba con el area social, comedores, capilla, talleres, sum y la administracion. Tambien se encuentra el area de mujeres madres.

La planta alta se divide en tres pabellones donde se albergaban las camas de las alumnas y los cuales estaban divididos en tres rangos etarios, contando tambien con una enfermeria y un area para serenos.

La edificacion esta materializada de manera tradicional, con muros de ladrillos portantes que se encuentran en buen estado, en los lugares que hay entrepiso estos estan conformados por vigas metalicas y bovedillas de ladrillos, y la cubierta esta compuesta por cabreadas metalicas, tiranteria de madera, machimbre ruberoid y tehas lo cual tambien se encuentra en buen estado.

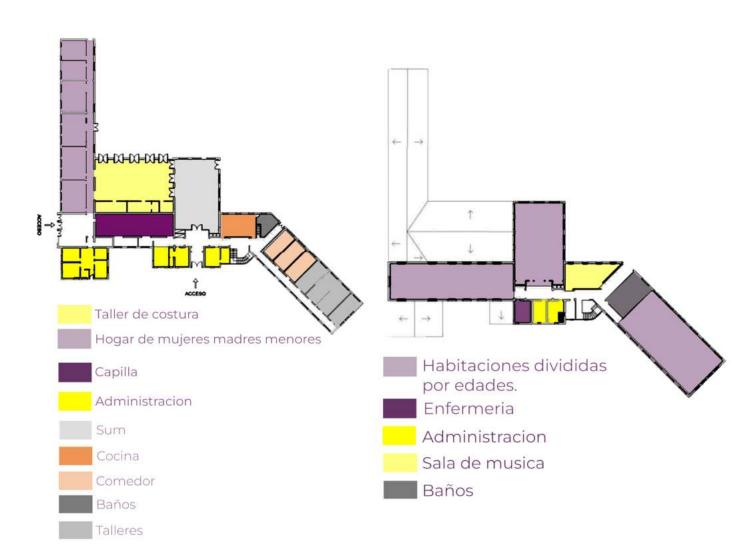


PLANTA BAJA HOGAR DE MUJERES

1500M2

PLANTA ALTA HOGAR DE MUJERES

870M2





La violencia de género es un tipo de violencia física, psicológica, sexual e institucional, ejercida contra cualquier persona o grupo de personas sobre la base de su orientación sexual, identidad de género, sexo o género que impacta de manera negativa en su identidad y bienestar social, físico, psicológico o económico. De acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas, el término se utiliza "para distinguir la violencia común de aquella que se dirige a individuos o grupos sobre la base de su género" Y constituye una violación de los derechos humanos. A principios de la década de 2000, el Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados señaló que la violencia de género podía catalogarse como una violación de los derechos humanos, e indicó que este flagelo afectaba a mujeres, hombres, niños y niñas, aunque son las mujeres y niñas las que predominantemente son víctimas. En el 2021 una mujer fue asesinada por un varon cada 23 horas. En la encuesta que realice en google forms el 90% de los votantes (al rededor de 500 personas) sufrieron o conocen a alguien que sufrio violencia de genero en un rango etario de entre 20 y 45 años. El 70% sufrieron violencia de genero psicologica, el 50% en sus hogares. El 100% de los casos relevados fueron violencia de genero de un varon hacia una mujer. EN el 2015 se formó el movimiento feminista "Ni Una Menos", que posteriormente se traslada masivamente a varios países de latinoamerica y otras regiones del mundo. Es un colectivo de protesta que reúne a un conjunto de voluntades feministas, pero también es un lema y un movimiento social que se opone a la violencia contra la mujer y las disidencias y su consecuencia más grave y visible, el feminicidio y el trans/travesticidio.



VIOLENCIA PSICOLÓGICA

Toda accion que daña la personalidad, el autoestima, la identidad y el desarrollo personal. Incluye gritos, insultos, degradacion, manipulacion, amenazas, rechazo, humillacion, entre otras

VIOLENCIA FÍSICA

Ocurre cuando una persona infrige daño no accidental dirigido a lesionar la integridad corporal utilizando la fuerza física, armas, objetos o sustancias que puedan causar lesiones.

VIOLENCIA SEXUAL

Cualquier acción que implique la vulner-ación en todas sus formas, con acceso geniral, al derecho a decidir voluntariamente sobre su vida sexual y reproductiva

VIOLENCIA ECONÓMICA

Hace referencia a todas aquellas acciones u omisiones que afectan a la subsistencia de la persona o la familia. Incluye dejar de aportar para gastos, destrucción o despojo de bienes materiales.







Tiene por objetivo prevenir, sancionar y erradicar la violencia contra las mujeres . Asistencia de forma integral y oportuna de las mujeres que padecer cualquier tipo de violencia, asegurandoles el acceso gratuito, rápido, transparente y eficaz en servicios creados a tal fin, asi como promover la sanacion y la re educación de quienes ejercen violencia.

RESTRINGIDO PARA MUJERES Y SUS HIJES



Pueden ingresar al centro: 1) Mujeres en situacion de violencia de género, ya sea derivadas por la justicia para resguardarlas durante el proceso penal, brindandoles un refugio, ofreciendo un espacio para sus hijes.

2) Mujeres que no necesiten refugio pero si acompañamiento o información sobre las violencias existentes, brindando un espacio de disntención con distintos talleres productivos. El espacio esta restringido SOLO para mujeres, hijes y profesionales, y se encuentra prohibida el ingreso de hombres al establecimiento. Buscando asi resguardar la integridad física y psicologica de las mujeres que se encuentran transitando esta realidad.

Trabajará un equipo profesional, articulado, interdiciplinario, coordinando estrategias según su área de intervención. Contará con trabajadores sociales, psicologos, médicos, abogados y docentes, con previa formación sobre violencia de género.

Habra atención 24 hs en las áreas de psicologia, y medicina, en caso de que llegue al establecimiento una mujer que necesite ingreso de urgencia. También acompañaran a la victima en todo el proceso para lograr una atención generalizada.



93 FEMICIDIOS DEL 1 NDE ENERO AL 18 DE MARZO (2024)

1 FEMICIDIO CADA 23 HORAS

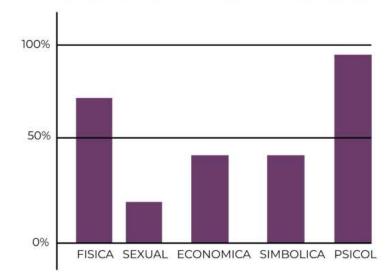
Según las estadisticas obtenidas la mayoria de los casos ocurren en la Provincia de Buenos Aires.



182
Intentos de femicidios registrados

51 Tenian medidad judiciales 19850
comunicaciones de denuncia 144 (cuando estaba vigente)

En el año 2022, segun el observatorio de las Violencias de Genero "ahora que si nos ven" se registraron 232 femicidios, un femicidio cada 30 horas. Es decir que cada año se incrementa la violencia hacia la mujer, y mas aun cuando el estado la abala. Estas cifras son de los casos de violencia de género que llegaron a su punto mas extremo, pero tambien se lleva un registro formal de otras 182 mujeres que sufrieton intentos de femicidio



Segun el conteo del ministerio de mujeres, genero y diversidad en Argentina en lo que va del año 2024 se han recibido un total de 19850 comunicaciones a las tres sedes de la Linea 144, denunciando las distintas violencias de genero. Tambien se pudo determinar segun las llamadas, que las victimas son en un 98% Mujeres y los agresores en un 91% Hombres. En el 67% de los casos el femicida era pareja o ex pareja de la victima y en el 87% de los femicidios el asesino pertenecia al circulo intimo de la victima

¿QUE ES UNA CIUDAD **FEMINISTA?**

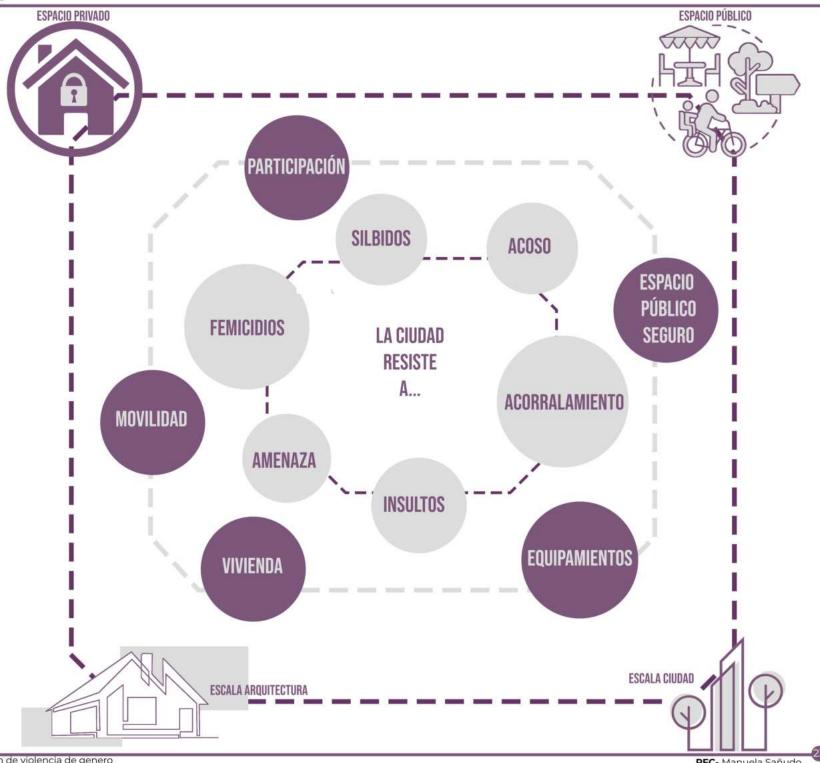


"Mi mama me dejo enla casa de una amiga, mi amiga no estaba, me fui caminando. Una persona mas atras se cruzo en diagonal, me Cuando seguía. estuvo cerca me agarró atras con los dos brazos, peque codazos y salí corriendo sin parar"

YO TENIA 19 YO TENIA 30 YO TENIA 6 YO TENIA 50.

"Estaba yendo a la facultad, un hombre me pide ayuda desde un auto y cuando me acerco, abrió la puerta se estaba masturbando"

¡TODAS ELLAS SOY YO!



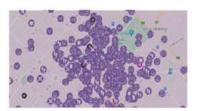


¿POR QUÉ DESARROLLAR UN REFUGIO?



Los femicidios suelen ocurrir en la vivienda privada de la víctima.

Y otra cantidad alarmante en la vía pública (19%) Haciendo un relevamiento en la cuidad de La Plata, esta a la vista la falta de espacios para acudir en caso de sufrir violencia de género. La desvinculación que presentan entre ellos, cuando deberian funcionar como un solo organismo. La desvinculación no es solo administrativa sino tambien territorial.



¿QUÉ INTERVENCIONES EXISTEN?

Mapa interactivo del acoso y el abuso (MIAA)

Elaborado por "mapas de lo efímero", el proyecto muestra la violencia
en el espacio público de La Plata,
apuntando a denunciar las practicas
COTIDIANAS de violencia.
Incopora otras dicsiplinas como el
arte, el urbanismo, la historia como
herramientas para transformar la
realidad cultural.

Se desarrolla permitiendo que los habitantes de la ciudad marquen aquellos espacios en los cuales sufrieron acoso o abuso.

Busco crear espacios de integración, de acompañamiento y de refugio ,en caso de ser necesario, para atender una problemática que nos atraviesa como sociedad, y me moviliza mas aun como mujer. Ofreciendo atención psicologica, médica, legal tanto a mujeres como a sus hijxs, buscando acompañar a la victima en el proceso tanto penal, como de superación dando herramientas para un desarrollo futuro.







¿Cómo se reproduce la violencia de género en el ámbito familiar?

Los hijos, hijas, hijes de mujeres víctimas de violencia de género, suelen ser víctimas de esa violencia. Por este motivo deben ser atendidos y contemplados por el sistema de protección, para refugiarlos y para acompañarlos en el proceso. Estos sufren agresiones directas ya que muchas veces la violencia física o sexual es general, o indirectas ya que presencian la violencia entre sus padres o porque viven en un entorno de relaciones violentas y abuso del poder. Al justificar, legitimar y desencadenar la violencia en las relaciones afectivas y personales, genera un modelo negativo de relaciones que daña su desarrollo. Las lesiones físicas no son lo único que lastiman sino también el miedo, la anulación y otras formas de violencia que sufren tanto mujeres como niños, poniéndolos en la misma condición de víctimas

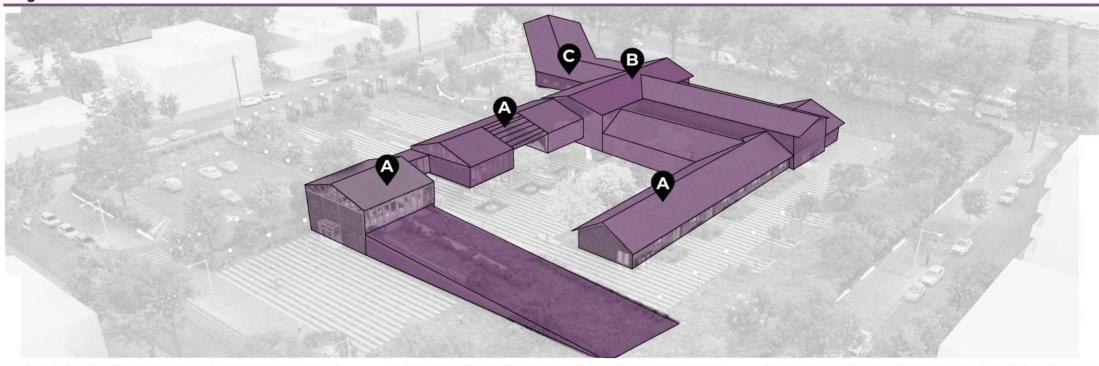


NIÑES PERDIERON A SU MADRE EN ARGENTINA DURANTE EL 2024

- En Argentina hay actualmente 9.748 niños, niñas, adolescentes y jovenes institucionalizados
- El 40% de este total son adolescentes y jovenes de 13 años y mas
- El 86% del total, estan sin cuidados parentales, vive en dispositivos de cuidado de tipo residencial
- Las causas principales de adopción de medidas de protección excepcional que originan los ingresos a los dispositivos son las situaciones de violencia y maltrato (46%), y en segundo lugar el abandono (37,5%)



Programa





Rrecepción	232m2
Aulas Taller	175m2
Mediateca	75m2
Auditorio	249m2
Bar	251m2
Terraza	260m2
Servicios	100m2
Espacios de transición	632m2
Circulaciones	250m2

B REFUGIO

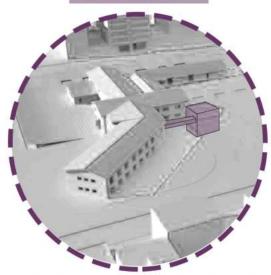
Servicios	50m2
Habitaciones	550m2
Gimnasio	65m2
Espacios de recreación	720m2
Espacios de transición	200m2
Circulaciones	100m2
Depositos	50m2
Recepcion	150 m2
Vestuarios	100m2
Espacios de expancion	300m2
Estacionamiento	1000m2

C ACOMPAÑAMIENTO

Consultorio médico 25m2 Consultorios psicologia 50m2 Consultorio legal 25m2

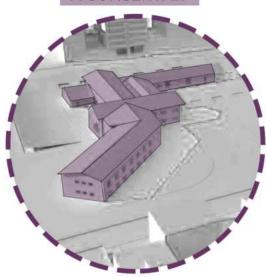


A LIBERAR



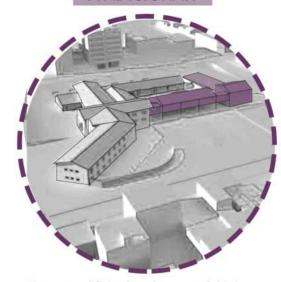
Se eliminara la construcción de la esquina que no se encuentra en condiciones y un volumen que no es original.

A CONSERVAR



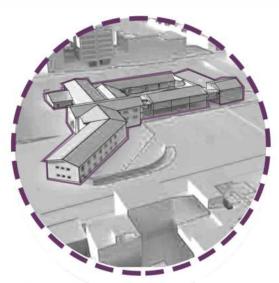
Se pondrá en valor las naves principales de la construcción

A ADICIONAR



El nuevo edificio sintetizara morfológicamente las naves existentes, generando una armonía entre lo nuevo y lo existente.

RECONSTRUCIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO



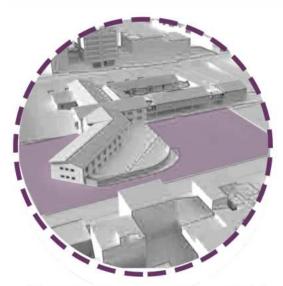
Consoludación de la LM, generando un nuevo frente y respuesta a la ciudad.

VINCULACIÓN



El puente conforma la vinculación entre los diferentes programas dando una nueva escala al patio principal.

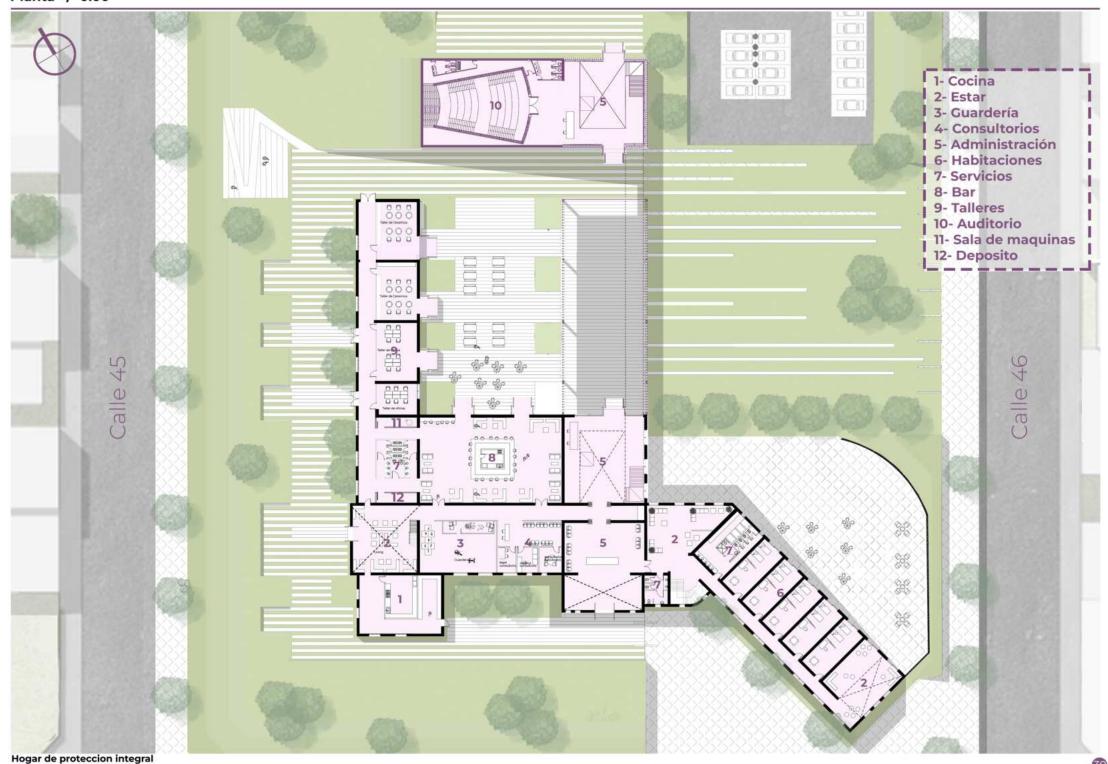
CONSOLIDACIÓN DE LA MANZANA

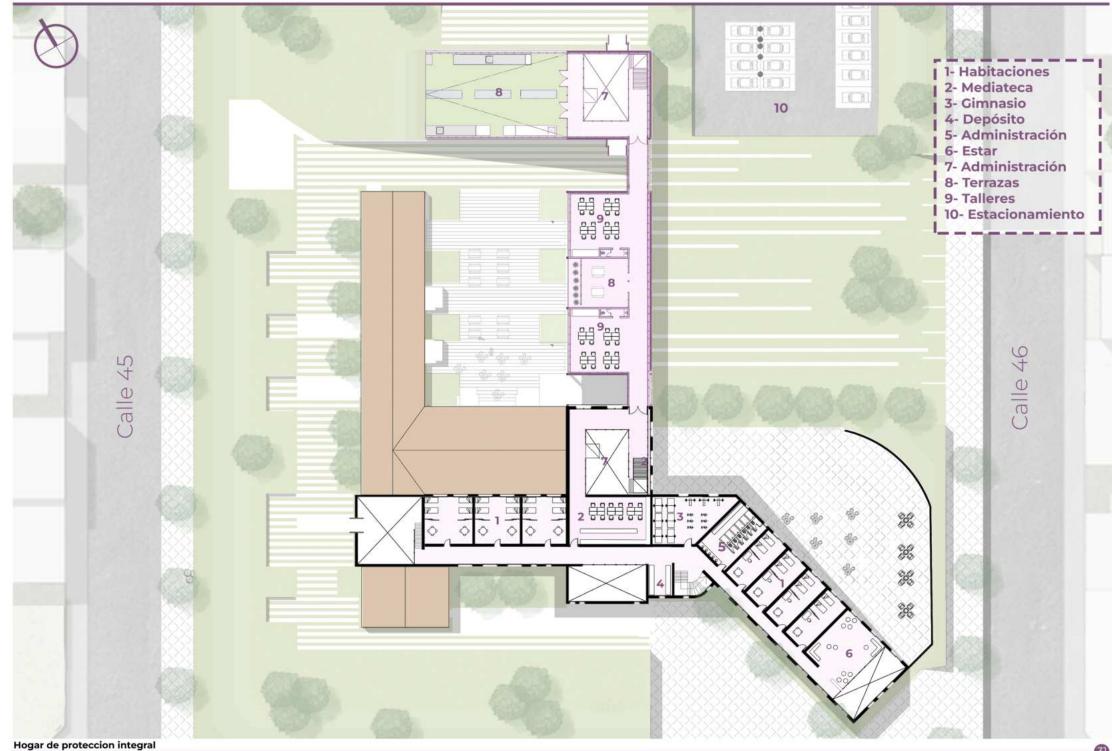


Una manzana con una apertura controlada, revalorizando la fachada del edificio.











CORTE A-A





VISTA 1



VISTA 2



VISTA 3



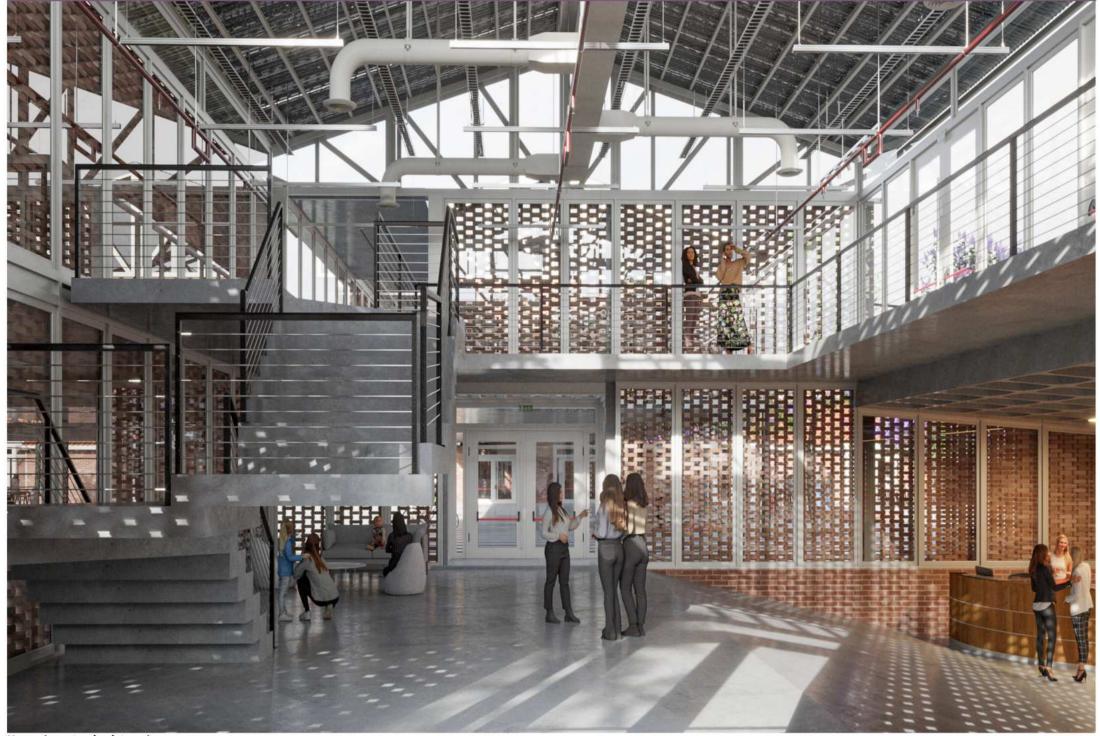
VISTA 4

Proyecto









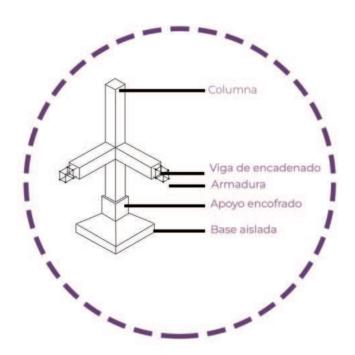


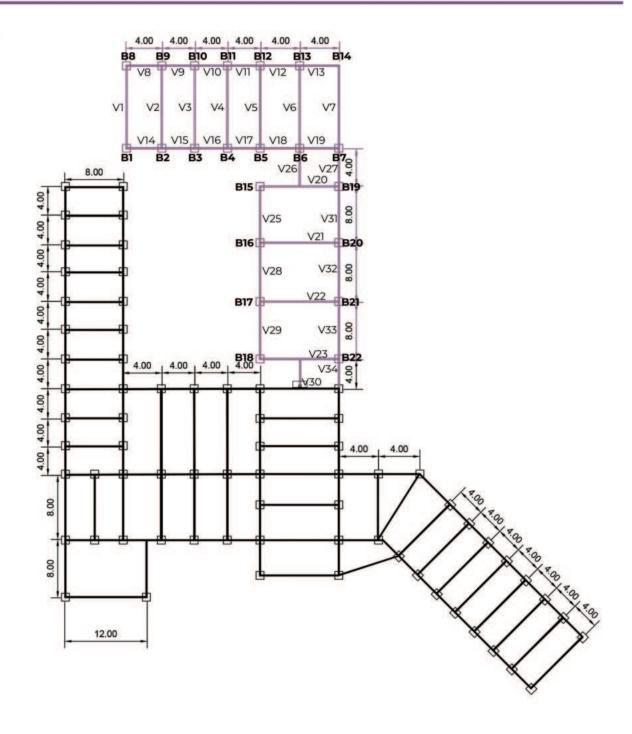
Estructura de fundación

La estructura se organiza a partir de una grilla modular que parte del modulo preexistente de 4.00x4.00 mts, permitiendo la relación entre el edificio preexistente y los modulos nuevos.

La estructura del edificio se mantiene debido a su buen estado y la del edificio nuevo se llevara a cabo a partir de una estructura metálica con perfiles UPN 300 y vigas IPN 300.

Respecto a las fundaciones se utilizaran bases aisladas de hormigón armado de 1.20x1.20 mts las cuales se vinculan mediante vigas de fundación de 45x20cm para una correcta distribución de las cargas, permitiendo el funcionamiento en conjunto de la estructura





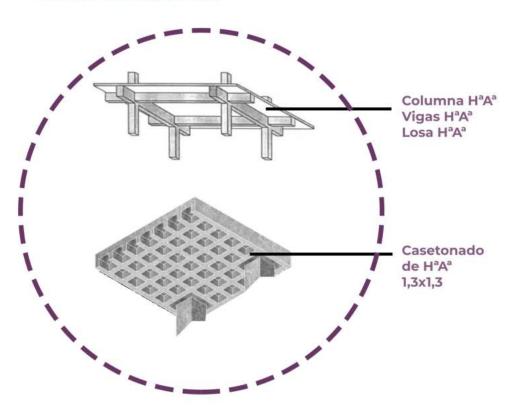


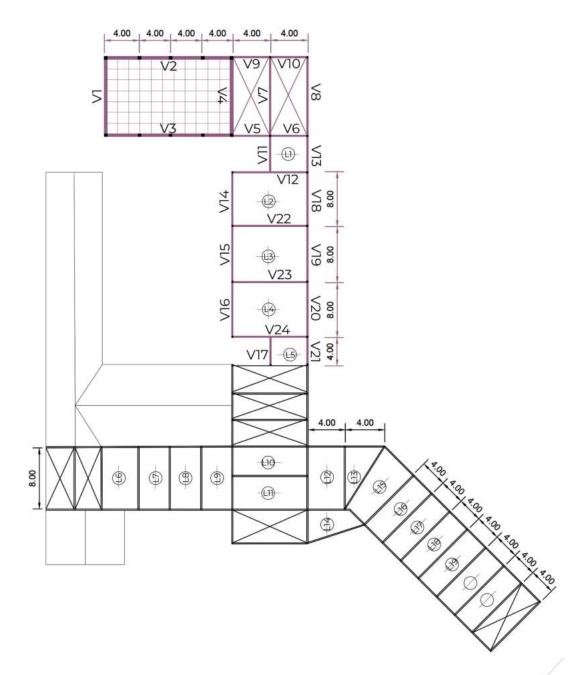
Estructura de entrepiso

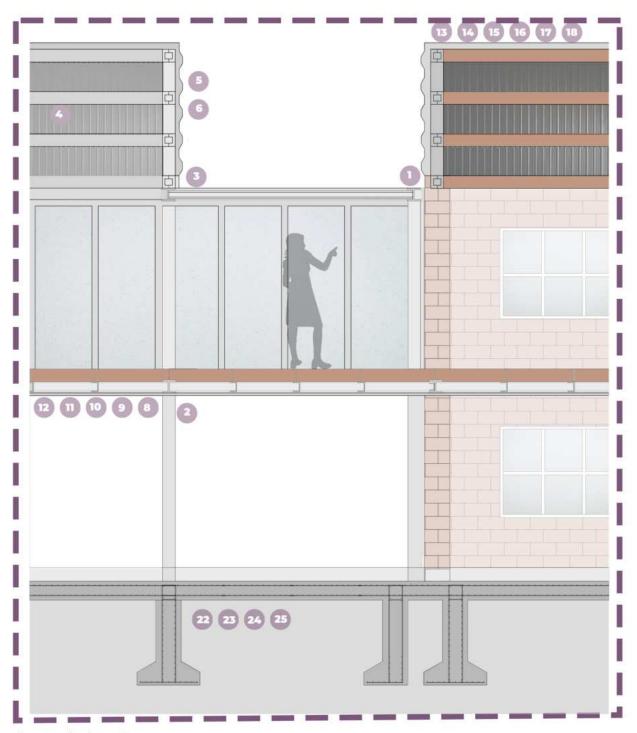
La estructura del entrre piso está conformada por una losa de hormigón armado de 20 cm apoyada en las vigas respectivas. Las vigas tienen ua altura de 45x20cm en la luz mayor que es de 8mts, y en las luces menores de 20x20cm.

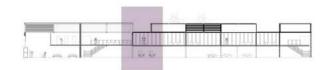
En el sector del auditorio se resuelve con un casetonado de H^aA^a para cubir las luces. y las columnas en esta zona se ensanchan para soportar la distancia (40x40).

La preexistencia mantiene el entre piso existente ya que se encuentra en buen estado, manteniendo también los sectores donde la preexistencia tenia doble altura orginalmente.









Cubierta

- 1- Pórticos estructurales doble UPN 300
- 2- Columna doble UPN 300
- 3- Viga principal IPN 300
- 4- Correas de perfil C galvanizado 200
- 5- Aislaciones térmica e hidrófuga
- 6- Chapa trapezoidal 2mm
- 7- Canaleta de Zinc

Entrepiso

- 8- Viga principal IPN 300
- 9- Chapa trapezoidal
- 10- Malla electrosoldada 20x20
- 11- Capa de compresión de H°A° 7mm
- 12- Carpeta de terminación

Preexistencia

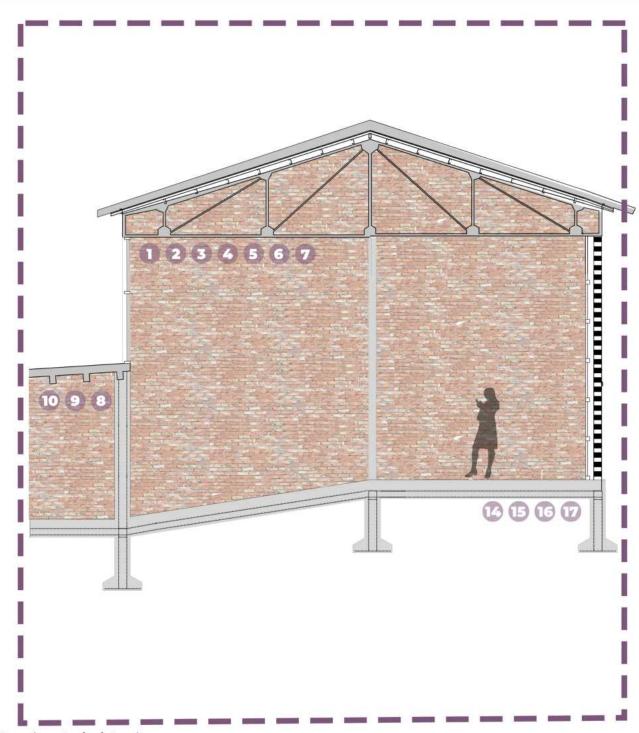
- 13- Cabriadas preexistendes de perfiles angulos
- 14- Correas de tirantes de madera 15x30
- 15- Chapa trapezoideal
- 16- Bulones de anclaje de estructura existente con nueva
- 17- Muro de mampostería de 40cm
- 18-Fundación de zapata de ladrillo común.

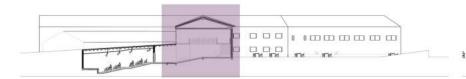
Contrapisos

- 19- Carpeta de nivelación e: 2cm
- 20- Contrapiso de hormigón pobre 12cm
- 21- Aislacion hidrófuga mortero de impermeabilización

Fundaciones

- 22- Chapa de anclaje
- 23- Viga de H°A° de 25x40
- 24- Tronco de base aislada
- 25- Base aislada de 1.20m x 1.20m





Cubierta Pricipal

- 1- Porticos estructurales doble UPN 300
- 2- Columna doble UPN 300
- 3- Viga principal IPN 300
- 4- Correas de perfil C galvanizado 200
- 5- Aislaciones termica e hidrofuga
- 6- Chapa trapezoidal 2mm
- 7- Canaleta de Zinc

Cubierta de auditorio

- 8- Casetonado
- 9- Vigas de hormigon 30x30cm
- 10- Aislacion termica e hidrofuga

Contrapisos

- 11- Carpeta de nivelacion e: 2cm
- 12- Contrapiso de hormigon pobre 12cm
- 13- Aislacion hidrofuga mortero de impermeabilizacion

Fundaciones

- 14- Chapa de anclaje
- 15- Viga de H°A° de 25x40
- 16- Tronco de base aislada
- 17- Base aislada de 1.20m x 1.20m

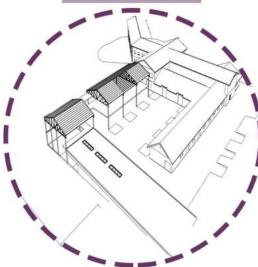
CONTINUAR

METAL: Continuar la estructura de una de las naves para conformar el patio central

SEGURIDAD

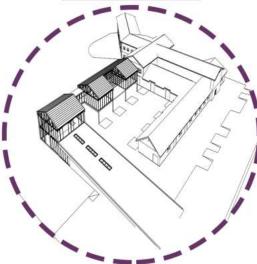
 $vIDRIO + H^{\circ}A^{\circ}$: Colocacion de barandas en las terrazas por seguridad.

CONSOLIDAR



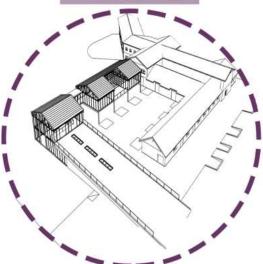
CHAPA: Prolongar la cubierta, dejando la estructura descubierta en los sectores aterrazados. Formando un "esqueleto".

CERRAR



VIDRIO: Cerramiento de vidrio doble

CONTENER

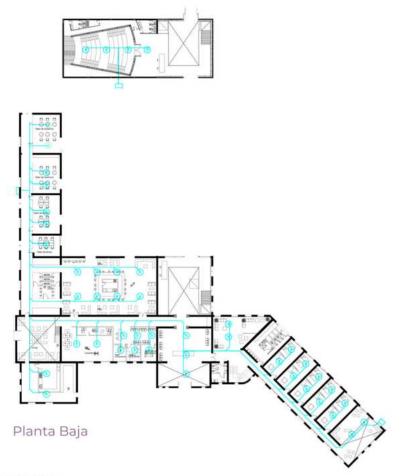


H°A°: Colocacion de muros contenedores en los sectores en el que el terreno se eleva

IMAGEN FINAL



LADRILLO: En las caras mas expuestas al norte se colocan muros con traba de ladrillo como doble ppiel permitiendo el ingreso de luz y una imagen uniforme.

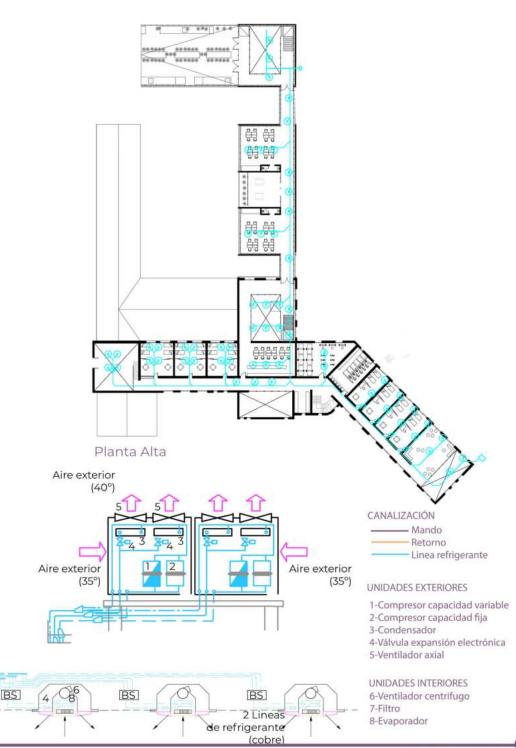


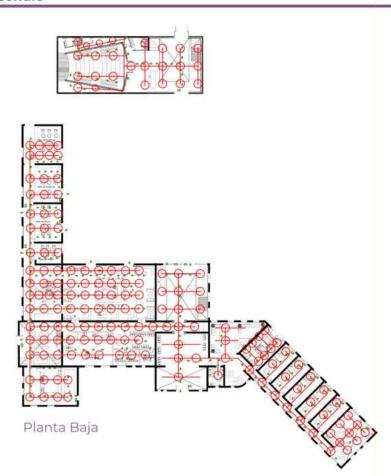
SISTEMA V.R.V.

El sistema adoptado para el acondiconamiento termico es VRV (volumen de refrigeracion variable). Se utiliza una bomba de calor para invertir el ciclo, consiguiendo frio o calor simultaneo según lo requerido. Esto es necesario debido a que el edificio cuenta con programas que pueden llegar a requerir variaciones en el acondicionamiento térmico.

Es un sistema que requiere poco mantenimiento y brinda la flexibilidad necesaria, ademas de ocupar poco espacio.

Las unidades exteriores condensadas por aire, se ubicaran en el exterior del edificio dividiéndolo en 3 zonas, uno para la zona pública, otro para la zona privada y otra para la zona semi-privada, sobre paredes que dan al exterior. Estas se conectaran con la unidad evaporadora y por ultimo a la canalización compuesta por cañerias de cobre que se distribuiran por el edificio. Las areas secundarias (baños, depósitos) tendrán ventilaciones mecánicas.





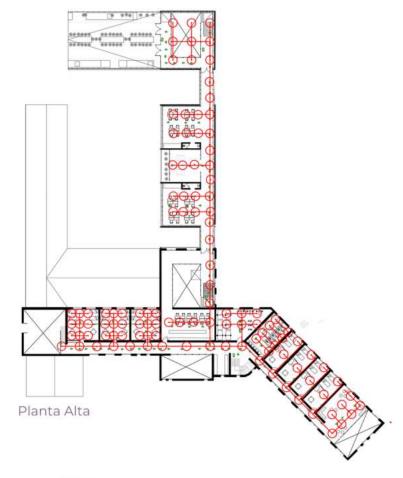
INCENDIO Y ESQUEMA DE ESCAPE

La instalacion de incendio contara de 3 items, la prevención, la detección y en ultima instancia la extinción.

Para la extinción de incendio utilicé una sisterna de incendio por gravedad, esta abastecerá a los rociadores automáticos que contaran con una E.C.A por cada tendido, tambien habrá bocas de incendio correspondientes y matafuegos tipo ABC.

Estara compuesta por una central de alarma por zona, pulsador manual, señal de alarma y detectores de humo

Todas las puertas abren hacia afuera, en sentido de escape y están acompañadas de la señalizacion de salida y luces de emergencia para una mejor evacuación. A su vez se plantea una circulación sintetica para una mejor orientación y de un ancho que permitira evacuar el edificio de manera rápida.





Boca de incendio



Matafuego tipo ABC



Rociadores



Central de alarma



Interruptor manual



Sirena de alarma



Detector de humo





Señalizacion



Sntido de escape





Referentes proyectuales



FRAC Dunkerque Lacaton y Vassa



Małopolska Garden of Arts Ingarden & Ewý Architects



PFC- El quinto elemento Arg. Florencia Sarraua



PFC - Salud y Habitación Arg. Malena Nuñez

Referentes Teóricos

- El origen de la familia Friedrich Engels (Alemania 1884)
- Urbanismo feminista: por una transformación radical de los espacios de vida Col Lectiu punt 6 (España 2019)
- La ciudad que resiste: Hacia un urbanismo feminista Luciana Lima, Irene Bilmes (Argentina 2019)
- Web ministerio de mujeres, género y diversidades https://www.argentina.gob.ar/generos
- INDEC: Registro unico de casos de violencia contra las mujeres (RUCVM) Resultados 2013-2022. Instituto Nacional de Estadistica y Censos.
- Construcción social de los géneros en la ciudad injusta Eugenia Jaime, Clara Mansueto
- Analisis comparado de modelos de alojamiento para mujeres en situación de violencia Fiorella Guaglianone, Florencia Maidana, Federico Pastor, Florencia Perez. (Mexico 2016)

Referentes Legales

- Ley 16.485 Proteccion integral para prevenir, sancionar y erradicar la violencia contra las mujeres en los ámbitos en que se desarrollen sus relaciones interpersonales.
- Norma IRAM 11603 Acondicionamiento térmico en edificios

Queria hacer una mención especial para el colectivo de Arquitectas pertenecientes a "La ciudad que resiste" (https://laciudadqueresiste.ar/wp/) por las intervenciones a nivel social y educativo, por el material volcado en su página que nos permite reeducarnos sobre el tema y tener un pleno conocimiento de en que ciudad vivimos y que ciudad aspiramos construir

