

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Carrera de Arquitectura y Diseño de Interiores

“PROPUESTA DE UN HOGAR DE REFUGIO TEMPORAL PARA MUJERES VIOLENTADAS BASADO EN LA TEORÍA ECOLÓGICA DE BRONFENBRENNER EN LA PROVINCIA DE TRUJILLO 2021”

Tesis para optar el título profesional de:

Arquitecto

Autores:

Cynthia Kaori Huamanchumo Koide

Keevin Peña Briceño

Asesor:

Mg. Arq. Fernando Alexander Torres Zavaleta

<https://orcid.org/0000-0001-7658-854X>

Trujillo - Perú

JURADO EVALUADOR

Jurado 1 Presidente(a)	Hugo Gualberto Bocanegra Galvan	18108569
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 2	Elmer Miky Torres Loyola	45436181
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 3	Kelly Raquel Pazos Sedano	45768987
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

INDICE DE CONTENIDO

JURADO EVALUADOR	2
DEDICATORIA	3
AGRADECIMIENTO	4
INDICE DE CONTENIDO	5
ÍNDICE DE TABLAS	7
ÍNDICE DE FIGURAS.....	8
RESUMEN	11
ABSTRACT	12
CAPÍTULO 1 INTRODUCCIÓN.....	13
1.1 Realidad Problemática.....	13
1.2 Justificación del objetivo arquitectónico.....	15
1.3 Objetivo de la investigación	16
CAPÍTULO 2 METODOLOGÍA.....	27
2.1. Tipo de investigación	27
2.2. Técnicas e instrumentos de recolección y análisis de datos.....	28
2.3. Tratamiento de datos y cálculos urbano arquitectónicos	30
CAPÍTULO 3 RESULTADOS.....	31
3.1. Estudio de casos arquitectónicos	31
3.2. Lineamientos de diseño arquitectónico	59
3.3. Dimensionamiento y envergadura.....	72
3.4. Programación arquitectónica	76
3.5. Determinación del terreno	78
CAPÍTULO 4 PROYECTO DE APLICACIÓN FINAL	103
4.1. Idea Rectora	103
4.2. Proyecto arquitectónico	116
4.3. Memoria Descriptiva	125
4.4. Memoria Descriptiva de arquitectura.....	125
4.5. Memoria Justificativa de arquitectura	161
4.6. Memoria de estructuras	180
4.7. Memoria de instalaciones sanitarias.....	190
4.8. Memoria de instalaciones eléctricas.....	203
CAPÍTULO 5 CONCLUSIONES DEL PROYECTO DE APLICACIÓN PROFESIONAL	216
5.1. Discusión	216
5.2. Conclusiones	216

REFERENCIAS	218
Anexos	219

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Tabla estadística PDUM 2012-2022.....	17
Tabla 2: <i>Tabla estadística de Población de Trujillo por grupos quinquenales INEI (2017)</i>	17
Tabla 3: Tabla estadística de población de Trujillo por grupos quinquenales INEI (2017).....	18
Tabla 4: Tabla estadística de Indicadores de violencia contra la mujer en Trujillo INEI (2017)	19
Tabla 5: Tabla estadística INEI, 2017	19
Tabla 6: Tabla estadística INEI (2017).....	20
Tabla 7: Tabla estadística del MIMP - AURORA (2017).....	21
Tabla 8: Formato de ficha de análisis de casos.....	29
Tabla 9: Ficha descriptiva del caso N° 01	35
Tabla 10: Ficha descriptiva del caso N°02	41
Tabla 11: Ficha descriptiva del caso N°03	46
Tabla 12: Ficha descriptiva del caso N°04	51
Tabla 13: Cuadro resumen de lineamientos técnicos en base a casos analizados	56
Tabla 14: Cuadro comparativo de lineamientos finales.....	63
Tabla 15: Cuadro comparativo de casos nacionales	72
Tabla 16: Cuadro de programación arquitectónica.....	76
Tabla 17: Cuadro de justificación normativa para la programación.....	77
Tabla 18: Cuadro de evaluación de terrenos.....	85
Tabla 19: Parámetros urbanos del terreno N°01	90
Tabla 20: Parámetros Urbanos del terreno N°02.....	95
Tabla 21: Parámetros Urbanos del terreno N°03.....	100
Tabla 22: Cuadro de evaluación de terrenos.....	101
Tabla 23: Cuadro de áreas	125
Tabla 24: Cuadro de acabados Zona administrativa.....	130
Tabla 24: Cuadro de acabados Zona Complementaria	133
Tabla 24: Cuadro de acabados Zona Médica.....	136
Tabla 27: Cuadro de acabados Zona Residencial	138
Tabla 28: Cuadro de acabados Zona de Servicios Generales	142
Tabla 29: Cuadro de acabados Exteriores.....	144
Tabla 30: Cuadro de bloques por zonas.....	181
Tabla 31: Cuadro de zapatas.....	181
Tabla 32: Cuadro de columnas – bloque A.....	182
Tabla 33: Cuadro de columnas – bloque B.....	182
Tabla 34: Cuadro de columnas – bloque C.....	183
Tabla 35: Cuadro de columnas – bloque D.....	183
Tabla 36: Cuadro de columnas – bloque E.....	183
Tabla 36: Cuadro de vigas	183
Tabla 38: Cuadro de dotación de agua.....	192
Tabla 39: Cuadro de calibre de conductores.....	204
Tabla 39: Cuadro de máxima demanda	206

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Vista general del caso 01	31
Figura 2: Vista general del caso 02	32
Figura 3: Vista general del caso 03	33
Figura 4: Vista general del caso 04	34
Figura 5: Gráficos de función de caso 01	38
Figura 6: Gráfico de forma de caso 01.....	39
Figura 7: Gráfico de estructura de caso 01	40
Figura 8: Gráfico de lugar de caso 01.....	40
Figura 9: Gráfico de función de caso 02.....	44
Figura 10: Gráfico de forma de caso 02	44
Figura 11: Gráfico de estructura de caso 02	45
Figura 12: Gráfico de lugar de caso 02.....	45
Figura 13: Gráfico de función de caso 03.....	49
Figura 14: Gráfico de forma de caso 03	49
Figura 15: Gráficos de lugar de caso 03	50
Figura 16: Gráfico de función de caso 04.....	54
Figura 17: Gráfico de forma en caso 04	54
Figura 18: Gráfico de estructuras de caso 04	55
Figura 19: Gráfico de lugar de caso 04.....	55
Figura 20: Flujograma de ambientes	75
Figura 21: Vista macro del terreno N°1	87
Figura 22: Vista en perspectiva del terreno N°1	88
Figura 23: Vista del terreno desde la calle La Libertad N°1	88
Figura 24: Vista del terreno desde colindante N°1	89
Figura 25: Vista del terreno desde la Calle s/n N°1	89
Figura 26: Corte A-A' del terreno N°01	89
Figura 27: Corte B-B' del terreno N°01.....	90
Figura 28: Vista macro del terreno N°02	91
Figura 29: Vista perspectiva del terreno N°02	92
Figura 30: Vista del terreno desde la Trinchera N°02.....	92
Figura 31: Vista del terreno desde la calle s/n N°02	93
Figura 32: Vista del terreno desde la Trinchera N°02.....	93
Figura 33: Vista del terreno desde colindante N°02.....	93
Figura 34: Plano topográfico y perimétrico del terreno N°02.....	94
Figura 35: Corte A-A' del terreno N°02	94
Figura 36: Corte B-B' del terreno N°02.....	94
Figura 37: Vista macro del terreno N°03	96
Figura 38: Vista en perspectiva del terreno N°03.....	97
Figura 39: Vista del terreno desde la calle Huandoy N°03	97
Figura 40: Vista del terreno desde Colindante N°03.....	98
Figura 41: Vista del terreno desde Colindante N°03.....	98
Figura 42: Vista del terreno desde Colindante N°03.....	98
Figura 43: Plano topográfico y perimétrico del terreno N°03.....	99
Figura 44: Corte A-A' del terreno N°03	99
Figura 45: Corte B-B' del terreno N°03.....	99

Figura 46: Análisis de lugar.....	103
Figura 47: Asoleamiento	104
Figura 48: Asoleamiento 2	105
Figura 49: Análisis de vientos	106
Figura 50: Análisis de flujo vehicular	107
Figura 51: Análisis de flujo peatonal.....	108
Figura 52: Análisis de Zonas jerárquicas	109
Figura 53: Análisis de Accesos vehiculares	110
Figura 54: Análisis de Tensiones Internas.....	111
Figura 55: Macrozonificación 3D.....	112
Figura 56: Macrozonificación 2D.....	112
Figura 57: Lineamientos de diseño.....	113
Figura 58: Lineamientos de detalle	114
Figura 59: Lineamientos de materiales.....	115
Figura 60: Plano de ubicación y localización	116
Figura 61: Plano perimétrico	117
Figura 62: Plot plan	118
Figura 63: Plan General Primer nivel	119
Figura 64: Plan General Segundo nivel.....	120
Figura 65: Plan General Tercer nivel	121
Figura 66: Plan General Cuarto nivel	122
Figura 67: Zonificación primer nivel.....	126
Figura 68: Zonificación Segundo nivel	128
Figura 69: Zonificación Tercer nivel.....	129
Figura 70: Zonificación Cuarto nivel	130
Figura 71: Primera vista vuelo de pájaro.....	148
Figura 72: Segunda vista vuelo de pájaro.....	148
Figura 73: Tercera vista vuelo de pájaro	149
Figura 74: Cuarta vista vuelo de pájaro.....	149
Figura 75: Quinta vista vuelo de pájaro.....	150
Figura 76: Sexta vista vuelo de pájaro.....	150
Figura 77: Séptima vista vuelo de pájaro	151
Figura 78: Octava vista vuelo de pájaro	151
Figura 79: Primera vista	152
Figura 80: Segunda vista	152
Figura 81: Tercera vista.....	153
Figura 82: Cuarta vista	153
Figura 83: Quinta vista	154
Figura 84: Sexta vista	154
Figura 85: Séptima vista.....	155
Figura 86: Octava vista.....	155
Figura 87: Primera vista interior.....	157
Figura 88: Segunda vista interior.....	157
Figura 89: Tercera vista interior	158
Figura 90: Cuarta vista interior.....	158
Figura 91: Quinta vista interior	159

Figura 92: Sexto vista interior	159
Figura 93: Séptimo vista interior	160
Figura 94: Octava vista interior	160
Figura 95: Detalle de Viga de cimentación	182
Figura 96: Detalle de Losa aligerada.....	184

RESUMEN

El propósito de la presente tesis es elaborar un hogar de refugio temporal para mujeres violentadas basado en la teoría ecológica del modelo de Bronfenbrenner, en respuesta a un problema social que crece diariamente y viola los derechos de las víctimas. En la ciudad de Trujillo, existe un constante maltrato físico, psicológico y sexual hacia las mujeres que no son atendidos por los centros de ayuda existentes y, en consecuencia, dañan gravemente la autoestima de la mujer, generando así inseguridades al momento de afrontar algún problema o aprovechar una oportunidad de mejora. Es por ello que, al aplicar criterios arquitectónicos basados en la teoría ecológica del modelo Bronfenbrenner en el proyecto, permitirá brindarle una segunda oportunidad a la mujer de reintegrarse favorablemente a la sociedad, teniendo herramientas y habilidades sociales que las empodere y permita salir adelante.

Palabras clave: Refugio temporal, modelo Bronfenbrenner, mujeres violentadas.

ABSTRACT

The purpose of this thesis is to develop an integral care center and temporary shelter for violated women based on the ecological theory of the Bronfenbrenner model, in response to a social problem that grows daily and violates the rights of victims. In the city of Trujillo, there is constant physical, psychological and sexual abuse towards women who are not attended by the existing help centers and, consequently, damage seriously the self-esteem of women and generate insecurities when facing a problem or taking advantage of an opportunity for improvement. That is why, by applying architectural criteria based on the ecological theory of the Bronfenbrenner model in the project, it will allow women to be given a second chance to reintegrate favorably into society, having tools and social skills that empower them and allow them to get head.

Key words: Temporary shelter, Bronfenbrenner model, violated women.

NOTA DE ACCESO

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales

REFERENCIAS

- Aparcana Reinoso, V. (2016). *Requisitos mínimos para crear y operar hogares de refugio temporal*. Lima: MIMP.
- Casa Amiga. (2012). *Modelo de Atención en Casas de Acogida Para mujeres que viven violencia*. Quito: Graphus 290 2760.
- Defensoría del Pueblo. (2019). *Supervisión a los Hogares de Refugio Temporal para mujeres víctimas de violencia*. Lima: Voreno.
- Huamanchumo Koide, C. (2021). *Teoría Ecológica de Bronfenbrenner en el diseño de espacios residenciales para niños, adolescentes y mujeres afectados por la violencia en el Porvenir 2021*. Trujillo: Repositorio UPN.
- INEI. (2019). *Indicadores de violencia familiar y sexual*. Lima: INEI.
- INEI. (2019). *Instituto Nacional de Estadística e Informática*. Obtenido de INEI Correo Institucional: <https://m.inei.gov.pe/prensa/noticias/63-de-cada-100-mujeres-de-15-a-49-anos-de-edad-fue-victima-de-violencia-familiar-alguna-vez-en-su-vida-por-parte-del-esposo-o-companero-11940/>
- MIMP. (2015). *Instrumentos de gestión y funcionamiento de los hogares de refugio temporal para la atención a personas afectadas por violencia familiar, sexual y de género*. Lima: MIMP.
- Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables. (2021). *Resumen Ejecutivo del Departamento La Libertad*. Lima: MIMP.
- Ministerio de la mujer y poblaciones vulnerables. (2021). *Observatorio Nacional de la violencia contra las mujeres y los integrantes del grupo familiar*. Obtenido de Observatorio Violencia: <https://observatorioviolencia.pe/datospncvfs/>
- Ministerio de Salud Pública de República Dominicana. (2015). *Guía de diseño arquitectónico para establecimientos de salud*. Santo Domingo: KOART.
- Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. (2011). *Sistema Nacional de Estándares de Urbanismo*. Lima: MVCS.
- Municipalidad Provincial de Trujillo. (2011). *Reglamento de Desarrollo Urbano de la Provincia de Trujillo*. Trujillo: MPT.
- Municipalidad Provincial de Trujillo. (2019). *Plan Provincial de Seguridad Ciudadana*. Trujillo: MPT.
- OMS. (2022). *Manejo clínico de las personas sobrevivientes de violación y de violencia de pareja*. Ginebra: OMS.
- Secretaría de las Naciones Unidas. (2006). *Poner fin a la violencia contra la mujer*. Nueva York: Naciones Unidas.
- Ugarte Ubilla, A., Alfaro Díaz, J., Otiniano Guerra, R., Canto Portales, M., Candelario Huisacayna, H., & Alva Pozo, C. (2021). *Plan de Desarrollo Urbano Metropolitano de Trujillo 2012-2022*. Trujillo: Municipalidad Provincial de Trujillo.
- Vásquez Bustamante, O. (2018). *Reglamento Nacional de Edificaciones*. Lima: Oscar Vásquez SAC.
- Vásquez Bustamante, O. (2018). *Reglamento Nacional de Edificaciones*. Lima: Oscar Vásquez SAC.