

FACULTAD DE ARQUITECTURA

CARRERA DE ARQUITECTURA

“PRINCIPIOS DE LA PSICOLOGÍA AMBIENTAL PARA LA ORGANIZACIÓN ESPACIAL TERAPÉUTICA EN LA UPSS ATENCIÓN DE SOPORTE DE UNA CLINICA ESPECIALIZADA EN ATENCIÓN DE SALUD MENTAL PEDIÁTRICA.”

Tesis para optar el título profesional de:
ARQUITECTO

Autor:
Tafur Asenjo Vania Irina

Asesor:
Mg. Lic. Bocanegra Galván Hugo

Trujillo – Perú
2014

ÍNDICE DE CONTENIDOS

APROBACIÓN DE LA TESIS	2
DEDICATORIA.....	3
AGRADECIMIENTO	4
ÍNDICE DE CONTENIDOS	5
ÍNDICE DE TABLAS	7
ÍNDICE DE GRÁFICOS	8
RESUMEN.....	9
ABSTRACT	12
CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN	
..... ¡Error! Marcador no definido.	3
1.1. Realidad problemática.....	¡Error! Marcador no definido.3
1.2. Formulación del problema	¡Error! Marcador no definido.8
1.3. Justificación	¡Error! Marcador no definido.8
1.4. Limitaciones	¡Error! Marcador no definido.8
1.5. Objetivos.....	¡Error! Marcador no definido.9
1.5.1. <i>Objetivo General</i>	¡Error! Marcador no definido.9
1.5.2. <i>Objetivos Específicos</i>	¡Error! Marcador no definido.9
CAPÍTULO 2. MARCO TEÓRICO	
.....	21
2.1. Antecedentes	21
2.2. Bases Teóricas	26
2.3. Definición de términos básicos	53
CAPÍTULO 3. HIPÓTESIS	
.....	59
3.1. Formulación de la hipótesis	59

3.2.	Operacionalización de variables.....	59
CAPÍTULO 4. MATERIALES Y MÉTODOS		61
4.1.	Tipo de diseño de investigación.....	61
4.2.	Material de estudio.....	61
4.2.1.	<i>Unidad de estudio.....</i>	<i>61</i>
4.3.	Técnicas, procedimientos e instrumentos.	62
4.3.1.	<i>Para recolectar datos.</i>	<i>62</i>
4.3.2.	<i>Para analizar información.</i>	<i>63</i>
CAPÍTULO 5. RESULTADOS		65
CAPÍTULO 6. DISCUSIÓN		66
CONCLUSIONES.....		67
RECOMENDACIONES.....		70
CAPÍTULO 7. PRODUCTO DE APLICACIÓN PROFESIONAL		73
REFERENCIAS.....		94
ANEXOS.....		96

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 01: DIMENSIONES DEL COLOR.....	34
TABLA 02: NIVELES ORGANIZACIÓN ESPACIAL.....	42
TABLA 03: OPERACIONALIZACION DE VARIABLES.....	58
TABLA 04: APLICACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN EN EL PROYECTO DE ACUERDO A CADA VARIABLE Y DIMENSIONES	67
TABLA 05: PROGRAMA ARQUITECTÓNICO REHABILITACIÓN Y TERAPIAS.....	81
TABLA 06: PROGRAMA ARQUITECTÓNICO EMERGENCIA.....	884
TABLA 07: PROGRAMA ARQUITECTÓNICO AYUDA AL DIAGNÓSTICO.....	88
TABLA 08: PROGRAMA ARQUITECTÓNICO NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	90
TABLA 09: PROGRAMA ARQUITECTONICO CONFORT DE PERSONAL.....	91
TABLA 10: DIVISIÓN DE LA PSICOLOGÍA AMBIENTAL.....	96

ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRAFICO 01: DINÁMICA ESPACIAL DEL HOMBRE.....	27
GRÁFICO 02: NIVELES ANÁLISIS AMBIENTAL.....	29
GRÁFICO 03: COMPONENTES ORGANIXACIÓN ESPACIAL	42
GRÁFICO 04: PRODUCTO DE APLICACIÓN PROFESIONAL.....	67
GRAFICO 05: ORGANIGRAMA FUNCIONAL REHABILITACIÓN Y TERAPIAS	80
GRAFICO 06: ORGANIGRAMA FUNCIONAL EMERGENCIA	883
GRAFICO 07: ORGANIGRAMA FUNCIONAL AYUDA AL DIAGNÓSTICO	87
GRAFICO 08: ORGANIGRAMA FUNCIONAL NUTRICIÓN Y DIETÉTICA.....	90
GRAFICO 09: ORGANIGRAMA FUNCIONAL CONFORT DE PERSONAL.....	91

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 01: PERCEPCION DEL AMBIENTE.....	23
FIGURA 02: ORIENTACIÓN DEL ESPACIO.....	24
FIGURA 03: CIRCULO CROMATICO.....	33
FIGURA 04: ARMONÍA DEL COLOR.....	35
FIGURA 05: USOS DEL PAISAJE	39
FIGURA 06: ORGANIZACIÓN LINEAL.....	843
FIGURA 07: ORGANIZACIÓN CENTRAL.....	44
FIGURA 08: ORGANIZACIÓN AGRUPADA.....	45
FIGURA 09: APROXIMACIÓN Y ACCESO AL CONJUNTO	46
FIGURA 10: TIPOLOGIAS FRECUENTES HOSPITALARIAS.....	47
FIGURA 11: IDEA RECTORA	71

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXO 01: CUADRO DIVISION DE LA PSICOLOGIA AMBIENTAL	96
ANEXO 02: FICHA DE ANÁLISIS DEL LUGAR	97
ANEXO 03: FICHA DE ANÁLISIS DE CASOS	99
ANEXO 04: ANÁLISIS DEL LUGAR	101
ANEXO 05: CASO 01	103
ANEXO 06: CASO 02.....	8106
ANEXO 07: CASO 03.....	111
ANEXO 08: CASO 04.....	116
ANEXO 09: RESULTADO ANÁLISIS DE CASOS.....	126
ANEXO 10: PALETA DE COLORES.....	130
ANEXO 11: ELEMENTOS PAISAJÍSTICOS.....	132
ANEXO 12: RELACIONES ESPACIALES/ ORGANIZACIONALES	133
ANEXO 13: DIVISION DE LAS UPSS DE ATENCION- MINSA	134
ANEXO 14: CUADRO MATRIZ	135
ANEXO 15: REGISTRO FOTOGRÁFICO DE MAQUETA DIGITAL.....	71

RESUMEN

El presente informe enfoca su investigación al estudio del manejo espacial de infraestructuras de salud mental a nivel global, determinando que los principios de la psicología ambiental vienen siendo utilizados para plantear espacios con una organización espacial terapéutica acorde a las necesidades asistenciales de sus usuarios que ayude a cambiar la percepción rígida de las infraestructuras de salud, para que el paciente pueda tener un tratamiento eficaz y eficiente. Sin embargo, esta realidad a nivel nacional no es considerada preponderante ni esta regularizada en la normativa existente para proyectos de infraestructura hospitalaria; lo que significa que, comparativamente, las infraestructuras de salud mental operantes en la región se encuentran en condiciones de inferioridad para poder abordar de manera holística la realidad del paciente y consecuentemente realizar el tratamiento.

Por tanto, se planteó como propósito realizar el estudio de los principios de la psicología ambiental orientados a determinar que dimensiones de la misma pueden ser aplicados a la organización espacial terapéutica de infraestructuras hospitalarias de salud mental pediátrica. Durante el desarrollo de dicha investigación se optó por seleccionar como materia de estudio las identificadas mediante la teoría como elementales para poder lograr la psicología ambiental en ambientes terapéuticos.

Con este objeto se decide tomar en cuenta dos unidades de estudio para llegar a la solución arquitectónica; en primera instancia, la unidad de estudio que analiza el Lugar y sus características ambientales, y en segunda instancia, la unidad de estudio que analiza los Casos, donde se intervienen edificios destinados a salud o pediátricos. Estas unidades de estudio, son las que proporcionan lineamientos y estrategias las cuales son traducidas a un lenguaje arquitectónico para su aplicación en el proyecto desarrollado.

Finalmente, desarrolladas las unidades de estudio y obteniendo un proyecto arquitectónico, se llegó a la conclusión de la pertinencia de la hipótesis que señala que es posible mediante el uso de los principios de la psicología ambiental establecer y mejorar los requerimientos de la organización espacial terapéutica de manera que tengan carácter funcional, pertinente y viable aplicable a la UPSS de Atención de Soporte de una Clínica Especializada en Salud Mental Pediátrica.

ABSTRACT

This report focuses its research to the study of space management of mental health infrastructures in a global level, determining that the principles of environmental psychology are being used to raise spaces with a therapeutic spatial organization according to the care needs of their users to improve and change the rigid perception of health infrastructure, so that the patient may have an effective and efficient treatment. However, this reality is not considered nationally prominent nor is regularized by the existing rules for hospital infrastructure projects; meaning that comparatively operative infrastructure mental health in the region are at a disadvantage to holistically address the reality of the patient and therefore the treatment.

Therefore, it was proposed as the studies of the principles of environmental psychology oriented dimensions determine that it can be applied to therapeutic spatial organization of hospital's pediatric mental health purpose. During the course of the investigation it was decided to select as the subject matter identified by elementary theory as to achieve environmental psychology in therapeutic environments.

For this purpose it was considered two units of study to reach the architectural solution; in the first instance, the unit of study that analyzes the place and its environmental characteristics, and secondly, the unit of study that analyzes the cases where buildings for health or pediatric is involved. These units of study are those that provide guidelines and strategies which are translated into an architectural language for use in the project developed.

Finally, developed units of study and obtaining an architectural project, it was concluded the relevance of the hypothesis which states that it is possible by using the principles of environmental psychology establish and improve the requirements of therapeutic spatial organization of so that they have functional relevance and practicability applicable to the UPSS Care Specialized Support of Pediatric Mental Health Clinic.

NOTA DE ACCESO

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales.

REFERENCIAS.

- Allport, A. (1989). Visual Attention.
- Alonso, M. (2009). *monica Alonso*. Obtenido de <http://www.monicaalonso.com/>
- Aragónés, J. I., & Corraliza, J. A. (2002). Psicología Ambiental e intervención Psicosocial. *Intervención Psicosocial*.
- Bambaren, C., & Alatriza, S. (2008). *Programa Médico- Arquitectónico para Hospitales Seguros*. Lima: Sinco Editoriales.
- Bello, C. d. (2014). Humanización y Calidad de los Ambientes Hospitalarios. *MINSA*.
- BETCHEL, R., & CHURCHMAN, A. (2002). *The handbook of Environmental Psychology*. John Wiley & Sons Inc.
- blog.ciencias-medicas*. (s.f.). Obtenido de <http://blog.ciencias-medicas.com/archives/1267>
- Castro, V. (2010). (J. A. Lopez, Entrevistador)
- Cerpa, H. (2013). organización espacial terapéutica. (V. Tafur, Entrevistador)
- Defensoría del pueblo. (2003). *Plan de igualdad de oportunidades para las personas con discapaci*. Lima.
- Del Nord Romano. (s.f.). *Human Centered approach to hospital design*. Recuperado el 2014, de <http://www.healthdesign.org/es20.htm>
- García, T. (1990). *Teoría del Diseño Arquitectónico*. México.
- Goluboff, M. (s.f.). *Estudio de Arquitectura Saludable*.
- Heidegger, M. (2004). *Construir, habitar, pensar*.
- Hermilio Valdizan. (2013).
- Holahan, C. (1991). *Psicología Ambiental, Un Enfoque General*. Mexico: Limusa.
- HRDT. (2005-2009). Estadísticas de atención en Psiquiatría.
- HRDT. (2008). Plan Regional de Salud Mental.
- INEI. (1998). *Encuesta Nacional de Hogares*.
- INEI. (2010). *Informe Anual de Estadísticas Epidemiológicas*. Lima: INS.
- Laurie, M. (1983). *Introducción a la arquitectura del paisaje*. Barcelona: Gustavo Gili.
- Lopez, M., & Romero, S. (s.f.). *Arquitectura Hospitalaria*.
- Lynch, K. (1998). *La Imagen de la ciudad*. Gustavo Gili.
- MINSA. (2006). *Plan Nacional de Salud Mental*.
- MINSA. (2008). *Estrategia de Salud Mental y Cultura de Paz- Plan operativo*.
- Miranda, V. (s.f.). *Escuela de Medicina- Pontificia Universidad Católica de Chile*. Recuperado el 24 de setiembre de 2014, de <http://escuela.med.puc.cl/publ/pediatriaHosp/AspectosPsicosociales.html>
- Monterroso, R. (2002). *La arquitectura y medio Ambiente*. Guatemala.
- Ochaita, E., & Huertas, J. A. (1989). Desarrollo y aprendizaje del conocimiento espacial: aportaciones para la enseñanza del espacio geográfico. *Boletín de la Asociación de Geógrafos españoles*, 10-20.
- Perez, R. (2008). Arquitectura al servicio del paciente. *lanacion.com suplemento de salud*.
- PLAZOLA, A. (1990). *Enciclopedia de Arquitectura PLazola*.
- Pueblo, D. d. (2009). *Informe Defensorial N° 140*.
- Revollo, C. (2006). Psicología Ambiental.
- Shepley M. (2014). *Health Design*. Obtenido de good healthcare design more dependent upon art or science?: <http://www.healthdesign.org/forum>
- Soto. (2005). *Arreglos espaciales*.
- Suarez, N. (2010). EL NIÑO HOSPITALIZADO: REPERCUSIÓN PSICOLÓGICA Y PAPEL DE ENFERMERÍA. *Ciber Revista*.
- TEIKARI, M. (1995). Hospital Facilities as Work Environments. *Research Institute for Health Care Facilities*.

UPC. (2013). *Centro inclusivo para personas con discapacidad mental*.

Valera, S. (1996). *Psicología Ambiental: bases*. Barcelona.

Valera, S., Pol, E., & Vidal, T. (s.f.). *Psicología Ambiental: Elementos Básicos*.