

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

UNIVERSITE CONSTANTINE 03



FACULTE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME

DEPARTEMENT D'ARCHITECTURE

N° d'ordre :
Série :

**Mémoire de recherche de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme Master2 en
Architecture.**

Option : maîtrise d'ouvrage.

Thème : santé.

**Axe de recherche : Relation entre l'architecture et l'état psychologique des patients dans
les établissements de santé en Algérie.**

Dirigé par :
- Dr. HADEF RACHID.

Présenté par :
-MESSAOUDI LINA.

Année Universitaire 2016/2017.

Session : Juillet 2017.

Sommaires

- Remerciements	01.
- Dédicace	03.
- Sommaire	04.
Introduction générale	05.
- Introduction	06.
- Problématique	07.
- Méthodologie de recherche	09.
- Définition de l'aire d'étude	12.
- PARTIE UNE :Architecture et aspects psychologiques dans les établissements de santé	14.
- CHAPITRE 1 : Les établissements de santé en Algérie.	16.
- CHAPITRE 2 : L'architecture hospitalière.	37.
-CHAPITRE 3 :L'influence de l'architecture et la prise en charge de l'aspect psychologique	53
- PARTIE DEUX	82
- CHAPITRE 1 :Etude de cas de de l'influence de l'architecture dans les établissements hospitaliers...	84.
- CHAPITRE 2 : Principes de conception d'un établissement hospitalier pour une meilleure prise en charge de l'état psychologique des patients dans les lieux de soins en Algérie... ..	107.
Conclusion générale	121.
- Bibliographie.....	122.
- Glossaire	125.
- Table des illustrations.....	126.
- Table des matières.....	129
- Résumés.....	.

Résumé :

Presque aucune description qu'on fait à propos d'un édifice historique ou un projet Architectural ne se fait sans mentionner et glorifier les qualités spatiales et formelles qui provoquent de bons sentiments chez l'utilisateur ou le spectateur. D'où la fascination, le charme, Le sentiment du bien-être et de relaxation sont des critères vivement recherchés, par les concepteurs et les usagers,

Une structure hospitalière doit répondre à un ensemble d'exigences aussi variées que complexes. Sa conception prend en compte toutes les contraintes relatives aux installations et aux équipements afin d'en obtenir le meilleur usage possible. Les espaces de réception et de soin sont étudiés pour une bonne prise en charge des patients dans les conditions de confort et de sécurité réglementaires. Le personnel hospitalier qui est confronté à des conditions de travail strictes et stressantes doit pouvoir bénéficier d'espaces de récupération et de détente.

Actuellement, avec l'avancée technologique, les patients sont en mesure de jouir de meilleures conditions d'hospitalisation et de traitement. L'architecte veillera aussi bien à l'aspect esthétique que fonctionnel des installations, par un agencement optimal des espaces d'accueil et de séjour. Un design adapté et une décoration étudiée ont un impact indéniable sur les facteurs de stress en milieu hospitalier.

Enfin, le choix du lieu est lui aussi soumis à de multiples critères tant en matière d'accessibilité que de sécurité.

Mots clés :

Conception, Architecture hospitalière, psychologie Environnementale, Humanisation, Esthétique, ambiance, bien-être psychologique.

Abstract:

Almost no description of a historical building or Architectural project come without mentioning and glorifying the spatial and formal qualities that evokes good feelings in user and the viewer. Hence, the fascination, the charm, the feeling of well-being and relaxation are considered as Standards required by both designers and users.

The hospital is very complex and diverse set of needs, contradictions, equipment and facilities that should be designed to the strictest and most efficient way to work. Creating a fresh and comforting space for the audience care spaces that temporarily suffer physical or mental injuries and even for staff who are always faced with sick people is undeniable.

Today, with advances in technology and hospitalization, patients pay more attention to security, architectural design and decoration and real hospital equipment and facilities have been significant developments to improve the health status of patients including those factors that perhaps few people pay attention to its importance. Besides, the functional elements required for each hospital patient. As a result, components can be created in the field of aesthetic value and utilization of this complexity seems to be easy.

Environmental consistent and compatible spaces for users to help aesthetic factor may also be effective in the treatment of these cases. Adding artwork and good visibility surrounding scenery, color, light and sound is possible to control the stressors impacted.

Key Words:

Design, Healthcare design, Environmental psychology, Humanization, Aesthetics, Ambience, Mental comfort.

الملخص:

لا يكاد يخلو أي وصف لمبنى تاريخي أو مشروع معماري من ذكر والتباهي بالخصائص الفضائية والشكلية التي تثير المشاعر الجميلة في نفس المستخدم أو المشاهد لها. ومنه فإن الانبهار، الرونق، الاحساس بالرفاهية والاسترخاء تعتبر المعايير منشودة من طرف المهندسين والمستخدمين على حد سواء.

تعد عملية تخطيط وتصميم المستشفى مجالاً واسعاً ومعقداً فيجب أن تستوفي مجموعة من المتطلبات والشروط المتنوعة والمعقدة. ان أهمية تصميم المستشفيات تكمن في إطار السعي الحثيث لتحسين مستويات جودة الخدمات الصحية وتأمين بيئة مثلى من اجل تحقيق المتطلبات التشخيصية والعلاجية للمرضى، والوفائية للزوار والمرافقين; والعاملين في المستشفى الذين يواجهون ظروف عمل صارمة ومجهدة فينبغي أن نوفر لهم كل الظروف المواتية لإنجاز عملهم في أحسن صورة.

في الوقت الراهن، مع التقدم التكنولوجي يجب علينا إعطاء المزيد من الاهتمام للتصميم المعماري فالوظيفية والجمالية والديكور الداخلي المناسب له تأثير لا يمكن إنكاره على نفسية الأطباء وتحسين الحالة الصحية للمرضى بما في ذلك تلك العوامل التي تساهم في تخفيف الضغوطات داخل المستشفى كإضافة أعمال فنية، توفير رؤية على المناظر الطبيعية المحيطة، الاهتمام بالألوان المستعملة، التحكم في الإضاءة والصوت. دون إهمال أهمية اختيار الموقع المناسب الذي يخضع لمعايير سواء من حيث سهولة الوصول او الأمن.

الكلمات المفتاحية:

التصميم، تصميم المستشفيات، علم النفس البيئي، إضفاء طابع انساني، جمالي، الراحة النفسية.