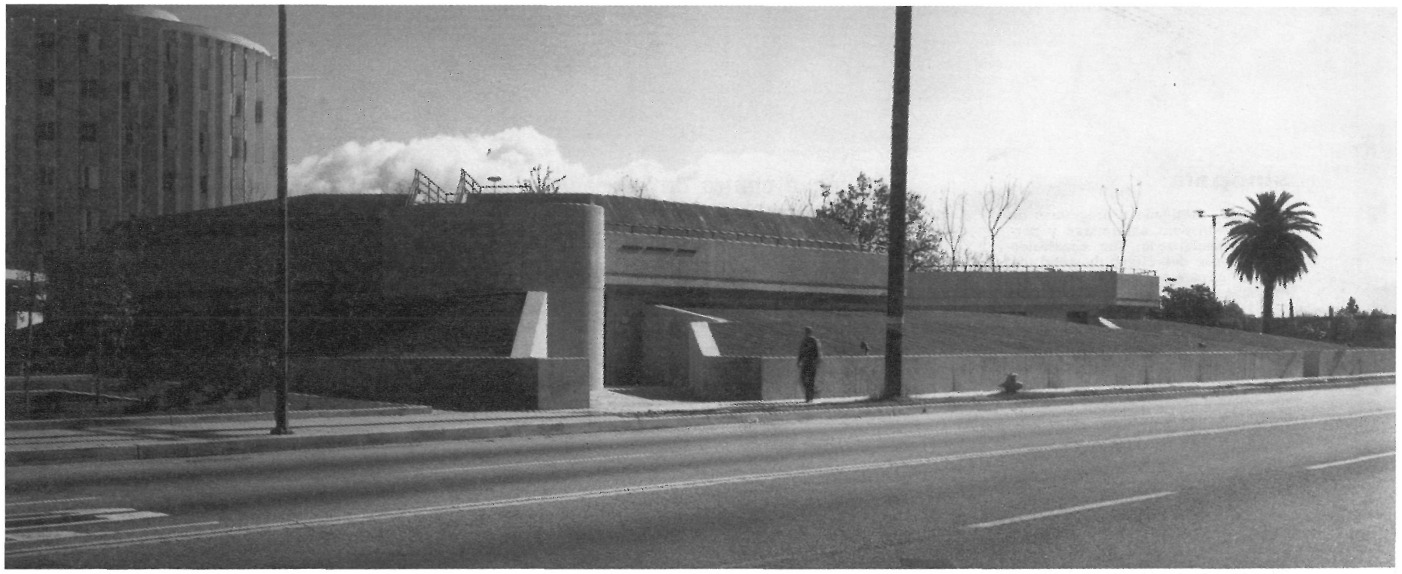
Informes de la Construcción Vol. 30, nº 291
Junio de 1977



centro de formación sanitaria-Hospital Van Nuys de Valley * EE.UU.

PETER MUNSELLE, arquitecto

143 - 68

© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es

sinopsis

El centro, destinado a programas de capacitación para enfermeras y personal especializado, fue construido como anexo del citado hospital de plantas circulares y volúmenes cilíndricos.

Al tiempo que se adapta a la estructura existente, la nueva construcción propone una solución interesante desde el punto de vista ambiental, proporcionando, con el ajardinamiento de la cubierta y la disminución del nivel de la planta respecto a las calles adyacentes, la formación de un atractivo conjunto de espacios verdes.

En el interior alberga un auditorio apto para el empleo de técnicas de educación audiovisual, bibliotecas de estudio e investigación, aulas, servicios y oficinas, todo ello tratado con los elementos y sistemas necesarios para conseguir las adecuadas condiciones ambientales que favorezcan la enseñanza.

El nuevo centro de educación sanitaria, situado en el Valle de San Fernando, en Los Angeles, California, fue concebido para satisfacer las necesidades que, en cuanto a programas de capacitación y preparación de enfermeras y personal especializado, presentaba el hospital presbiteriano Van Nuys, contruido en 1945.

Para su ejecución, un equipo cualificado en la planificación de hospitales y centros médicos elaboró, conjuntamente con el director del hospital, los requisitos del programa, el cual, básicamente, comprendía: un auditorio adaptado a las modernas técnicas de la enseñanza audiovisual, susceptible de ser compartimentado para formar salones más pequeños destinados, ocasionalmente, a reuniones y conferencias; una biblioteca con funciones de estudio e investigación, y diversas aulas para impartir clases. Asimismo se previeron servicios complementarios y los espacios correspondientes a las tareas administrativas.

© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es

Una vez fijado el programa, se convocó un concurso en el que participaron numerosos estudios de arquitectura. Después de una selección previa, de la que resultaron tres proyectos finalistas, se eligió el ganador en base a que, además de responder satisfactoriamente al programa propuesto, era el que mejor se integraba en el entorno arquitectónico, sacando el máximo partido de las condiciones urbanas.

© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es

Entre los factores que predeterminaron las líneas fundamentales del proyecto elegido, figura, en primer lugar, la proximidad y configuración del hospital presbiteriano, resuelto en plantas circulares y volúmenes de forma cilíndrica; a este respecto, la nueva edificación propone un diseño moderno y sobrio, que resulta a la vez compatible con el del antiguo hospital.

En segundo lugar, influyeron decisivamente en la confección del proyecto consideraciones de tipo ambiental y de conjunto, siendo evaluada acertadamente la influencia estética y urbana que el nuevo edificio ejercería sobre el medio circundante y sobre el mismo hospital.

FOTOS: WAYNE THOM

En este sentido, el hecho de que la cubierta del centro afectara el campo visual de las salas de pacientes del cercano hospital, indujo a convertirla en una pequeña plazoleta, pavimentada y convenientemente ajardinada. En consecuencia, el nivel de la única planta del centro fue rebajado respecto al nivel de las calles adyacentes, para facilitar la relación entre la plazoleta y los alrededores, conformándose, entre la coronación de la cubierta y la calle, un talud ajardinado de poca pendiente. Gracias a esta organización el conjunto ofrece el aspecto de un atractivo parque verde.

La plazoleta, realizada en la cubierta, con sus paseos y jardines, puede ser utilizada por los pacientes del hospital o por los mismos alumnos del centro, para pasear, descansar, e incluso para efectuar pequeñas comidas al aire libre. En su zona central se ha situado el área de descanso, con asientos y sombrillas permanentes, y un espacio idóneo para celebrar reuniones u otras actividades.

© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es

Otra apreciable ventaja de la cubierta ajardinada es su eficiente condición aislante, que ha contribuido significativamente a reducir el consumo de energía destinado a calefacción y aire acondicionado.

En lo que se refiere al tratamiento interior cabe destacar el interés por conseguir las apropiadas condiciones ambientales para la enseñanza y el estudio, reflejadas, tanto en la iluminación natural y en la adecuada insonoridad, como en la decoración y mobiliario. Respecto a la primera se ha buscado, principalmente, su uniformidad, para lo cual las fachadas acristaladas se han orientado hacia el norte, protegiendo las restantes con grandes aleros que evitan el deslumbramiento. Por su parte, el bajo nivel de ruidos requerido se obtiene gracias a la utilización de paneles acústicos en los cielorrasos —que llevan incorporados los elementos de la iluminación artificial—, y por el enmoquetado de los suelos. En cuanto a la decoración y al mobiliario se han empleado siempre elementos funcionales de líneas sobrias y sencillas, con el fin de que en ningún momento perturben la atención de los estudiantes.

El centro, además de ser utilizado en programas educativos por las enfermeras y el personal del hospital, puede aprovecharse, igualmente, por estudiantes de enfermería y de especialidades sanitarias de otros centros médicos. Asimismo está prevista su utilización por parte de reconocidos grupos u organizaciones de la comunidad.

résumé

Centre de formation sanitaire - Hôpital Van Nuys de Valley - Etats-Unis

Peter Munselle, architecte

Le centre, destiné à des programmes de formation d'infirmières et de personnel spécialisé, a été construit comme annexe de cet hôpital qui se compose de niveaux circulaires et de volumes cylindriques.

En même temps que la nouvelle construction s'adapte à la structure existante, elle offre une solution intéressante du point de vue ambiance, assurant, avec l'aménagement en jardin de la couverture et la diminution de niveau par rapport aux rues contigües, la formation d'un ensemble splendide d'espaces verts.

A l'intérieur, ce centre héberge un auditorium prêt à l'emploi de techniques d'enseignement audio-visuel, des bibliothèques d'étude et de recherche, des salles de classe, des bureaux, tout cela traité avec les éléments et les systèmes appropriés pour assurer les meilleures conditions d'ambiance favorisant l'enseignement.

summary

Sanitary Training Center - Van Nuys de Valley Hospital - U.S.A.

Peter Munselle, Architect

The center, designed for training courses for nurses and specilized personnel, was built as an annex of the said hospital with circular floors and cylindrical volumes.

At the same time as it is adapted to the existing structure, the new construction proposes an interesting solution from the environmntal point of view, providing, with the roof garden and the lowering of the plan level with respect to adjacent streets, the formation of an attractive set of green spaces.

Inside, it houses an auditorium suitable for using audiovisual education techniques, study and research libraries, classes, cloakrooms and offices, all treated with the elements and systems required to obtain suitable environmental conditions to encourage teaching.

zusammenfassung

Ausbildungsstätte für Pflegepersonal - Van Nuys de Valley Spital - U.S.A.

Peter Munselle, Architekt

Diese Ausbildungsstätte, welche für Ausbildungsprogramme für Krankenpflegerinnen und Fachpersonal vorgesehen ist, wurde als Nebenbau des erwähnten Spitals mit kreisförmigen Stockwerken und zylindrischen Räumen erstellt.

Der Nebenbau, der dem bestehenden Gebäude angepasst ist, stellt gleichzeitig eine interessante Lösung hinsichtlich der Umweltverhältnisse dar. Durch seinen Dachgarten und die Herabsetzung der Höhe des Geschosses in Bezug auf die anliegenden Strassen entsteht ein ansprechender Komplex mit grünen Zonen.

Im Innern sind ein für den Einsatz von audiovisuellen Lehrmethoden geeignetes Auditorium, Bibliotheken für Studium und Forschung, Hörsäle, Einrichtungen und Büros untergebracht, wobei dies alles mit den notwendigen Elementen und Systemen zur Schaffung geeigneter, unterrichtsförderner Umgebungsverhältnisse ausgeführt ist.

© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es