



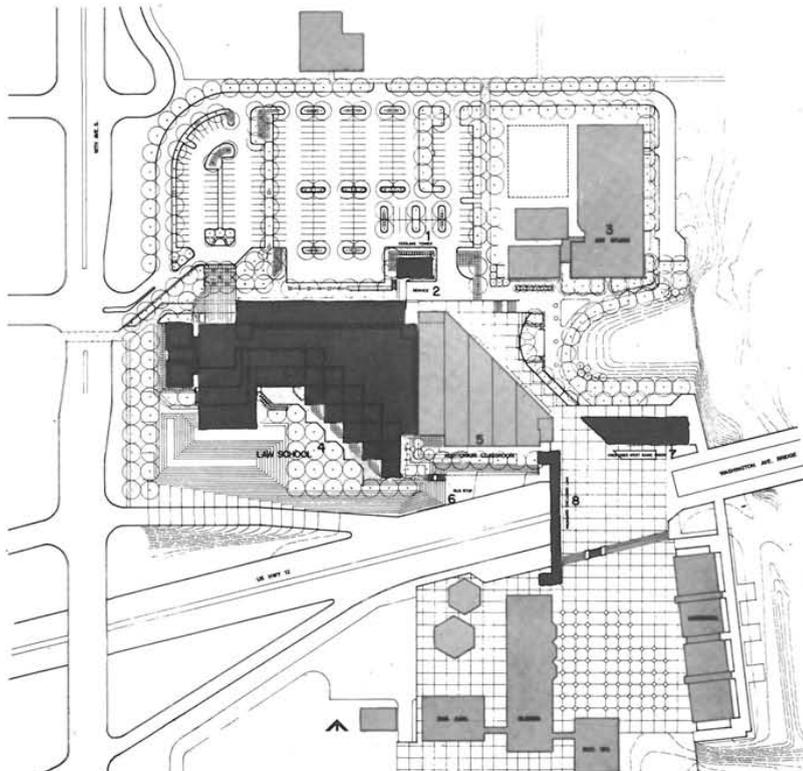
*Facultad de Derecho en la  
Universidad de Minnesota,  
en Minneapolis  
EE.UU.*

Leonard Parker Asociados, arquitectos





142-137



## situación

1. Torre de refrigeración.—2. Servicio.—3. Estudio de arte.—4. Facultad de Derecho.—5. Auditorio-clases.—6. Parada de autobús.—7. Banco.—8. Paso cubierto.

## sinopsis

El edificio ha sido construido en el acceso principal occidental, sobre el Campus West Bank de la citada Universidad.

Junto con un nuevo auditorio-aula magna, en edificio independiente, constituye el comienzo de un ambicioso programa de construcciones destinadas a alojar todo el complejo universitario con el auxilio de una complicada y completa red de caminos peatonales.

Construcción de curiosa plástica y de gran efecto visual, a base de hormigón armado visto y fábrica de ladrillo.

Tiene una capacidad para un millar de alumnos, dirección y profesorado correspondientes y ocupa una parcela de más de 23.000 m<sup>2</sup>.

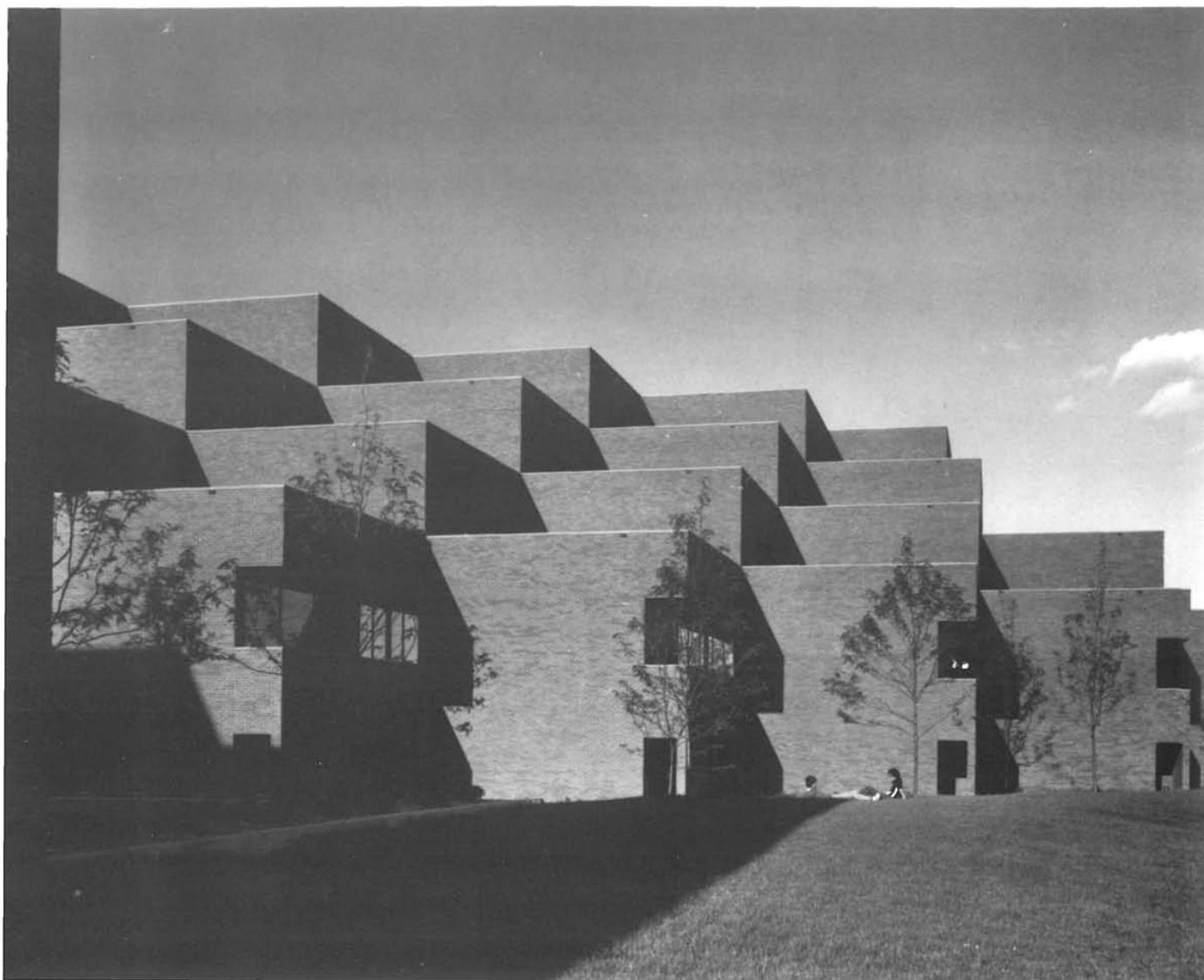
La biblioteca contiene unos 600.000 volúmenes.

El edificio está situado en un lugar destacado en el acceso-puerta principal oeste del West Bank Campus de la Universidad. Junto con el bloque del nuevo auditorio-aula magna, constituye la manifestación inicial de un ambicioso plan del Complejo West Bank, procurando el enlace o unión de las futuras construcciones por medio de un camino peatonal.

La facultad alberga a un millar de estudiantes, equipo directivo y profesorado en un espacioso solar de unos 23.000 m<sup>2</sup>.

La biblioteca contiene, aproximadamente, 600.000 volúmenes.

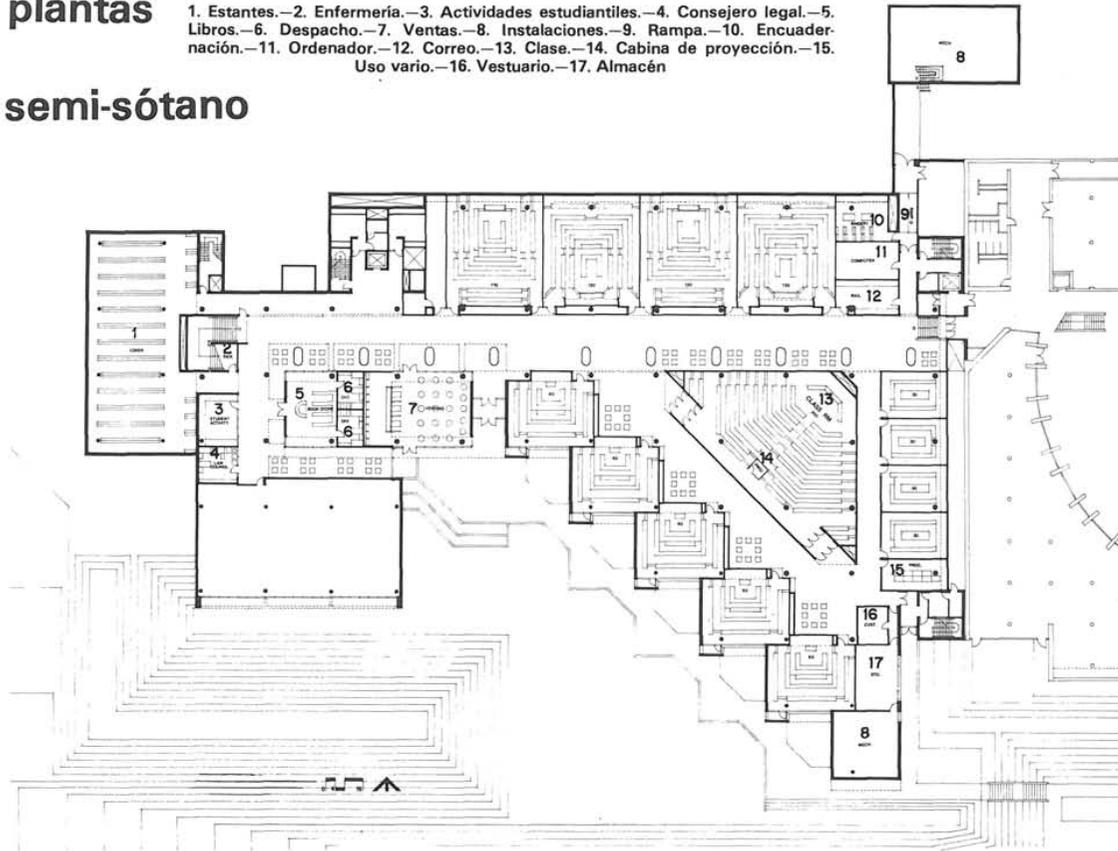
Todo el proceso de proyecto, distribución y entidad aparente ha venido impuesto —tanto exterior, como interiormente— por el programa presentado y por los cuidadosos estudios llevados a cabo conjuntamente por el rectorado y los arquitectos:



## plantas

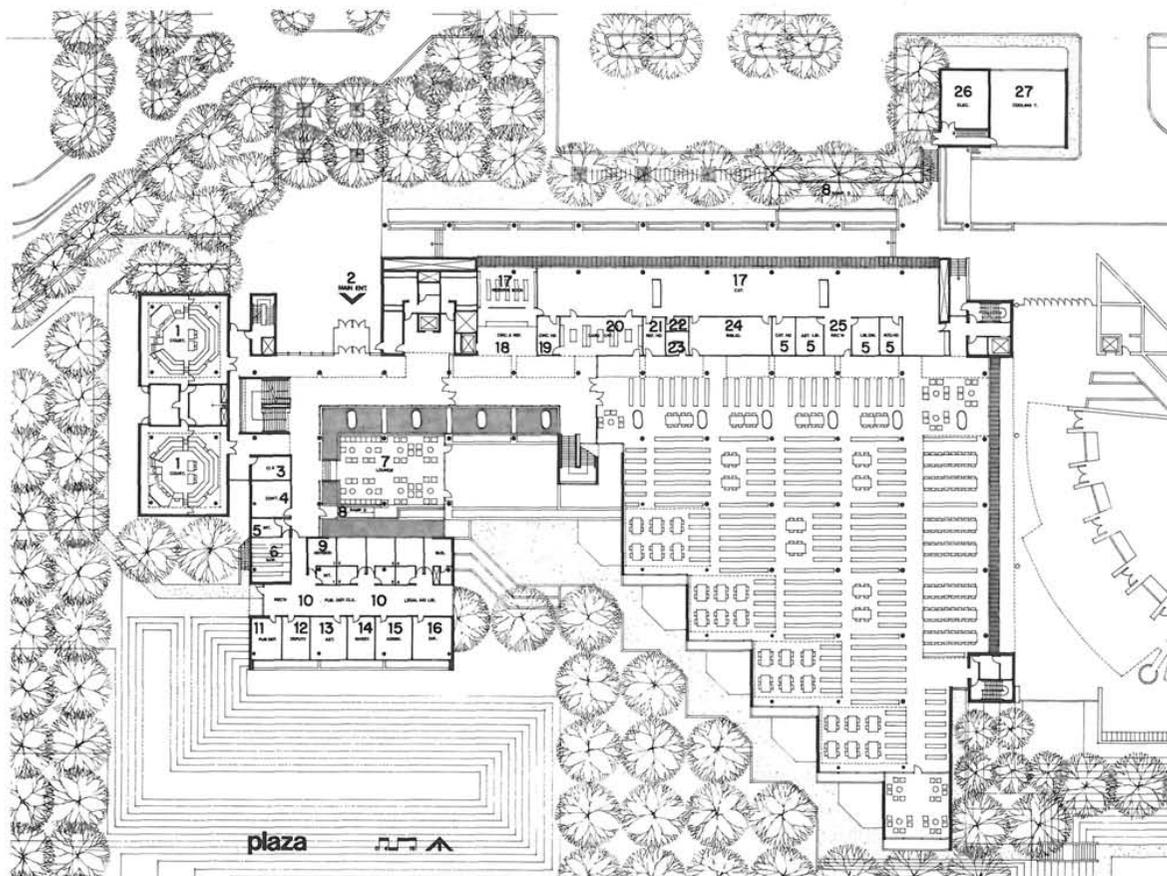
1. Estantes.—2. Enfermería.—3. Actividades estudiantiles.—4. Consejero legal.—5. Libros.—6. Despacho.—7. Ventas.—8. Instalaciones.—9. Rampa.—10. Encuadernación.—11. Ordenador.—12. Correo.—13. Clase.—14. Cabina de proyección.—15. Uso vario.—16. Vestuario.—17. Almacén

## semi-sótano



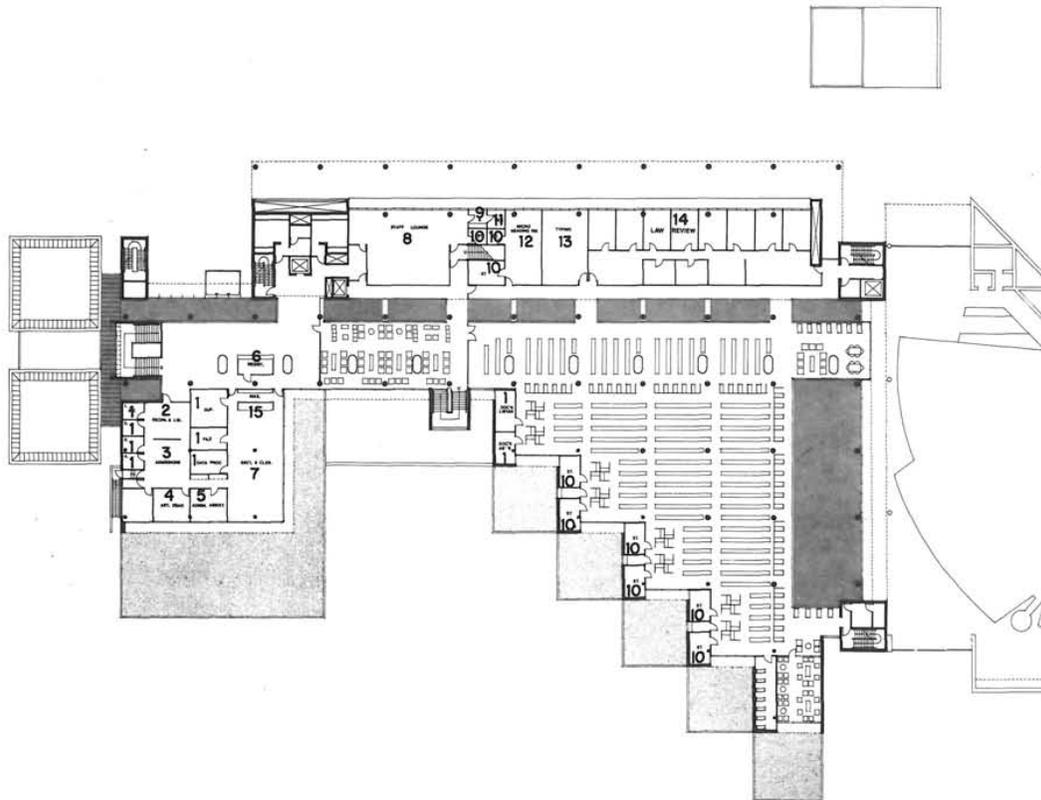
1. Aula.—2. Entrada principal.—3. Gabanero.—4. Contabilidad.—5. Despacho.—6. Seminario.—7. Vestibulo.—8. Rampa.—9. Conserje.—10. Vestibulo de defensa público y ayudas legales.—11. Defensa público.—12. Procurador.—13. Ayudante. 14. Investigación.—15. Administración.—16. Dirección.—17. Libros.—18. Fichas.—19. Reserva.—20. Fichero.—21. Referencias.—22. Almacén.—23. Copias.—24. Bibliotecario.—25. Acceso.—26. Electricidad.—27. Refrigeración

## baja



- a) Entorno existente, en relación con la nueva construcción.
- b) Necesidad de demostrar la efectividad del paso peatonal de enlace.
- c) Deseo manifiesto de dotar al edificio de una identidad visual distintiva.
- d) Necesidad de aislar adecuadamente la actividad docente de las leyes, en relación con la de la comunidad universitaria. Así, se ha tenido muy en cuenta la relación estudiante-estudiante y estudiante-facultad, dentro de la base de una preparación legal. Organización del edificio de manera que sufra las menores influencias externas.
- e) La convicción de que la Facultad de Derecho y sus alumnos contribuirán activamente en el ambiente de relaciones personales a lo largo de encuentros en el paso peatonal.

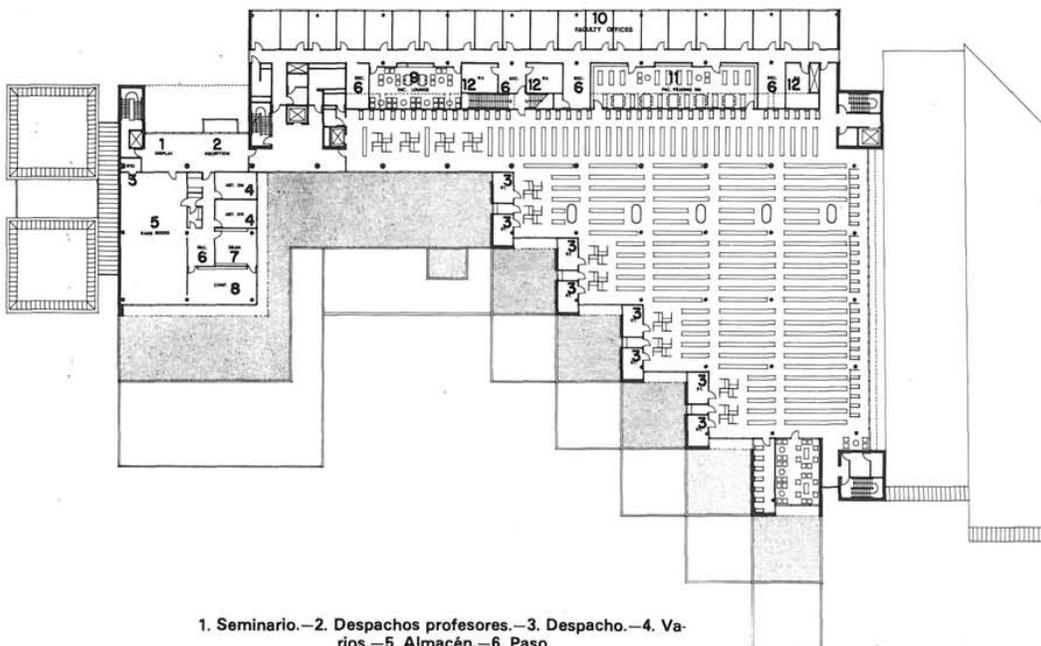




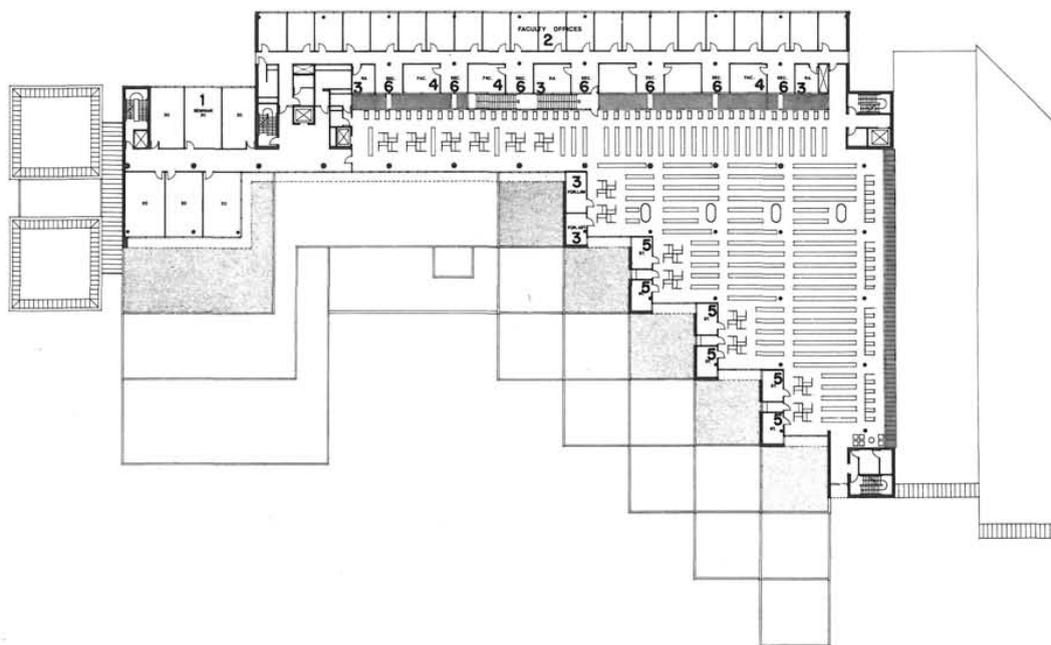
1. Despachos.—2. Recepción.—3. Admisión.—4. Ayudante decano.—5. Ayudante dirección.—6. Registro.—7. Oficinas.—8. Estancia dirección.—9. Cocina.—10. Almacén.—11. Despensa.—12. Microfilm.—13. Tipografía.—14. Revistas de leyes.—15. Correo

**primera**

**tercera**



1. Seminario.—2. Despachos profesores.—3. Despacho.—4. Varios.—5. Almacén.—6. Paso



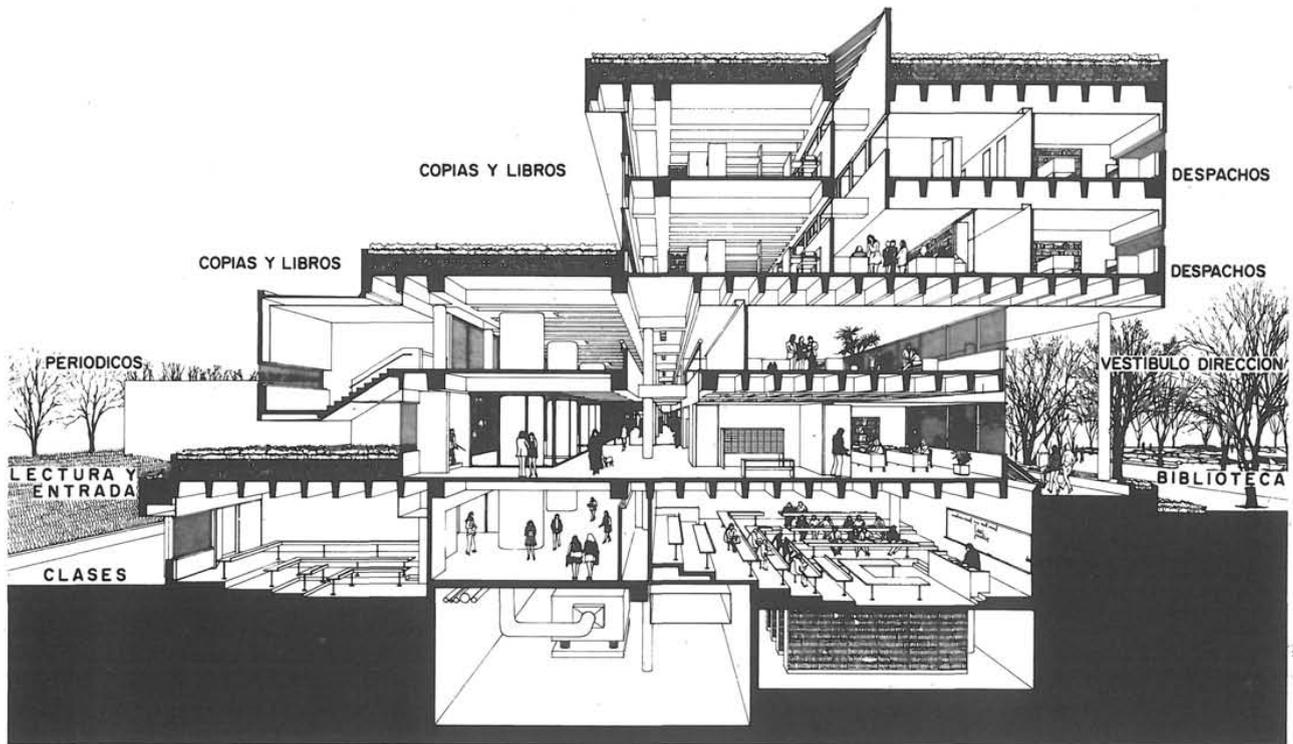
## planta 2.ª

1. Exposición.—2. Recepción.—3. Almacén.  
4. Secretaría.—5. Libros raros.—6. Paso.—7.  
Decano.—8. Conferencias.—9. Estancia profes-  
ores.—10. Despacho profesores.—11.  
Lectura profesores.—12. Despacho

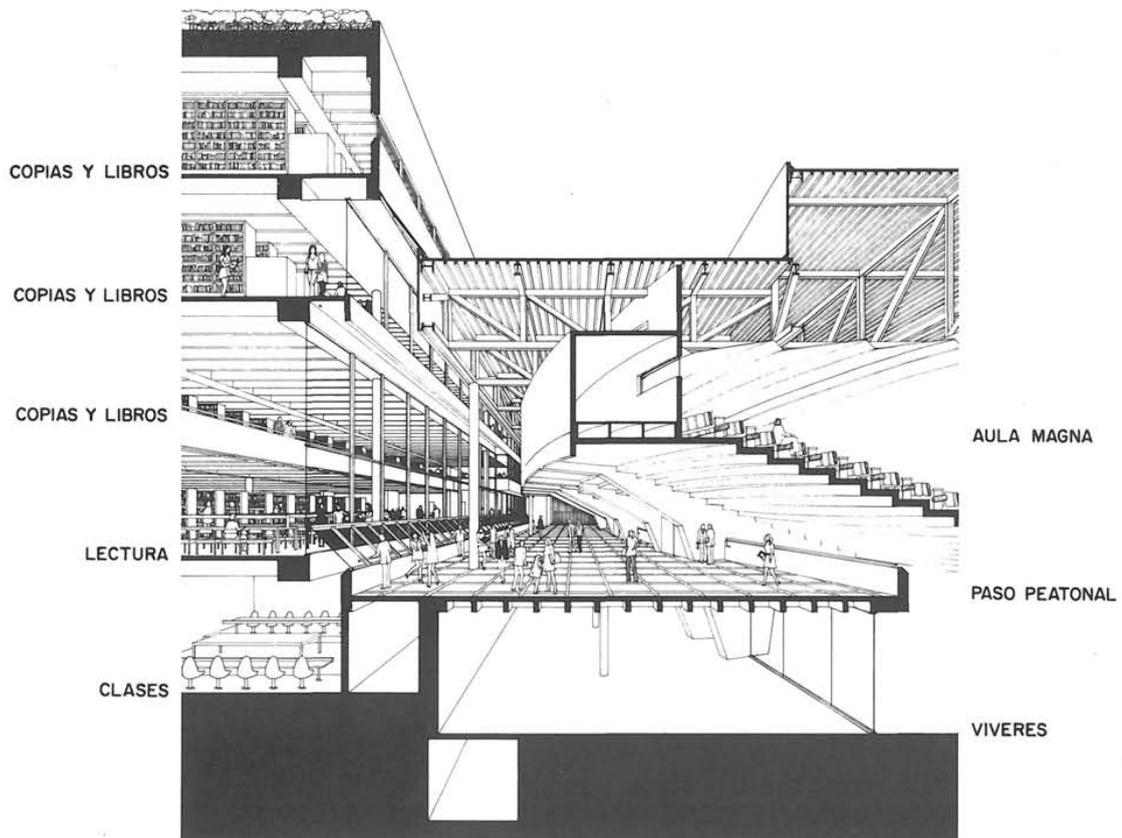


La estructura está constituida por una placa doblemente nervada de hormigón armado, con huecos de  $1,34 \times 1,34$  m, soportada por pilares de hormigón armado. Los vanos reticulados son de  $8,23 \times 8,23$  m, excepto en el exterior, que son de  $8,23 \times 12,21$  m, como sucede a lo largo de los lados este y norte, en los cuales hay voladizos de 2,74 m en 2.ª y 3.ª planta y de 4,11 m en 4.ª, 5.ª planta y último forjado.

El sistema HVAC de aire va conducido desde los pilares a los forjados, unitaria o alternativamente, según sean las fachadas N y E, o S y O, respectivamente. Los conductos principales van por fosos o túneles adecuados en las partes norte y este.



secciones





La instalación eléctrica está igualmente organizada, en redes horizontales y verticales, como HVAC.

La sala de lecturas está al nivel de la plaza frente al paso peatonal, a lo largo de la fachada N-E. Las clases están al nivel del semisótano y las oficinas en las 2.<sup>a</sup> y 3.<sup>a</sup> plantas, si bien en todos los casos hay excelentes vistas hacia dicha «calle». Toda esta variedad de actividades interiores proporcionan calor, luz y movimiento a la repetida calle, a pesar de lo cual se ha cuidado mucho, mediante cristales dobles, el debido aislamiento de sonidos molestos para la concentración del alumno en sus estudios.

Hay previstos lugares de reunión a lo largo de todos los pasos, corredores, etc.; de igual forma se han dispuesto «penetraciones» de planta a planta, con zonas de doble altura con la misma finalidad de establecer «contactos» visuales entre todos los que desarrollan las diversas actividades dentro de la facultad. Asimismo se han achaflanado muchos ángulos de las estancias, interiores y exteriores, para crear mayor unidad.





Conviene resaltar la organización interna de la facultad, a base de un núcleo de actividades comunes y vestíbulo general, rodeado por una zona dedicada al estudio del derecho, otra a los servicios públicos y una tercera a la práctica de la profesión en todas sus facetas.

Por último se destaca el escalonamiento de las diferentes plantas, según el número de alumnos o personal que las ocupan —en fachadas S y O— y las fachadas verticales, N y E, que dan al paso peatonal. Se ha comprobado la gran funcionalidad de fisonomía de estos criterios de proyecto adoptados.

Han colaborado en la construcción: L. S. Parker, G. J. Mahathey, R. W. Geiger y D. E. Hansen.

La estructura ha sido calculada por Bakke Kopp Ballov McFärlin.



## résumé

**Faculté de Droit de l'Université de Minnesots, à Minneapolis. Etats-Unis d'Amérique.**

**Leonard Parker Associés, architectes**

Situé sur l'accès principal occidental du Campus West Bank de cette Université, le bâtiment de la Faculté de Droit constitue, avec un nouveau auditorium-grand amphithéâtre dans un bâtiment indépendant, le début d'un programme ambitieux de bâtiments formant tout l'ensemble universitaire, complété par un vaste réseau de passages pour piétons.

Le bâtiment, occupant une parcelle de plus de 23.000 m<sup>2</sup>, est d'une plastique soignée et d'un grand effet visuel, à base de béton armé apparent et de maçonnerie de brique, pouvant accueillir un millier d'élèves, ainsi que le corps enseignant et la direction.

La bibliothèque contient 600.000 volumes environ.

## summary

**Law school in the University of Minnesota, Minneapolis, U.S.A.**

**Leonard Parker Associates, architects**

This building stands by main western access, on the West Bank Campus of this University.

With the new Auditorium-Assembly Hall in a separate building, the Law School forms the beginning of an ambitious construction programme which will eventually comprise the entire University compound supported by a complex and complete network of pedestrian walkways.

The building design shows a unique plasticity of outstanding visual effects, using exposed concrete and brickwork.

The capacity is for one thousand students plus the required teaching and management staff and occupies a 23,00 M<sup>2</sup> plot.

The library contains about 600,000 books.

## zusammenfassung

**Fakultät fuer rechtswissenschaft an der Universitaet von Minnesota, in Menneapolis - USA.**

**Leonard Parker Assoc., architekto**

Das gebaeude wurde am westlichen Hauptzugang auf dem Campus West Bank dieser besagten Universitaet gebaut.

Mit einem neuen Auditorium - Aula Magna, in getrenntem Gebaeude - beginnt hiermit ein Konstruktionsprogramm, welches dazu bestimmt ist, den gesamten Universitaetskomplex zu beherbergen, mit Hilfe eines komplizierten und vollstaendigen Netzes an Fussgaengerwegen.

Ein Bau eigenartiger Bildung und grossem visuellen Effekt aus Sichtbeton und Backsteinmauerwerk.

Mit einer Kapazitaet fuer eine tausend Studenten, Direktion und Lehrer kollegium auf einem Grundstueck von ueber 23000 Quadratmetern.

Die Bibliothek enthaelt ungefaehr 600000 Buecher.