YAMASAKI y asociados, arquitectos e ingenieros
HAROLD TSUCHIYA, CASS WADOWSKI, HENRI GUTHARD, proyectistas asociados
AMMANN & WHITNEY, ingenieros
EICHSTEDT-JOHNSON, arquitectos paisajistas

142 - 20

mc gregor memorial
universidad de Wayne - EE.UU.

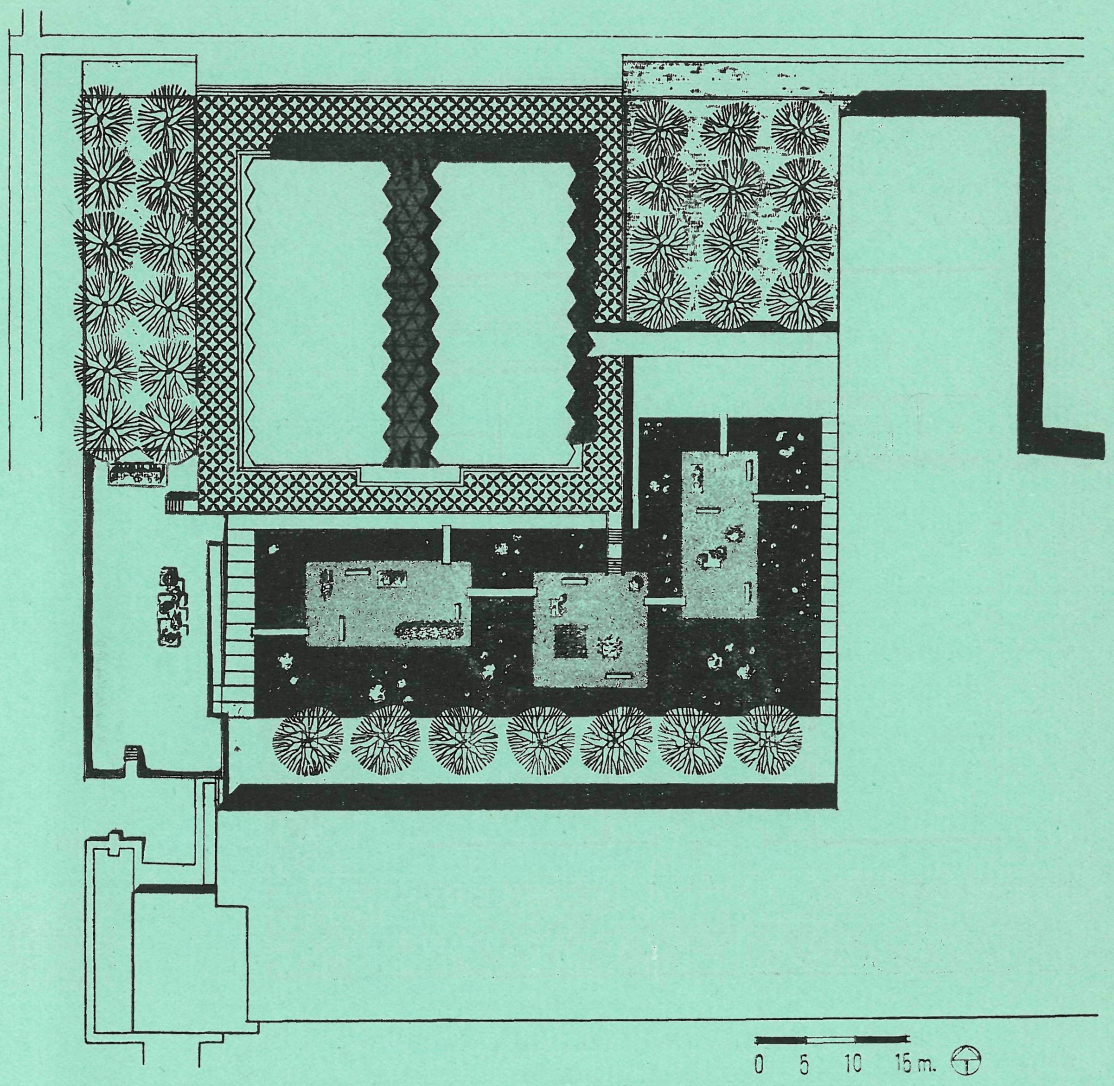
© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es

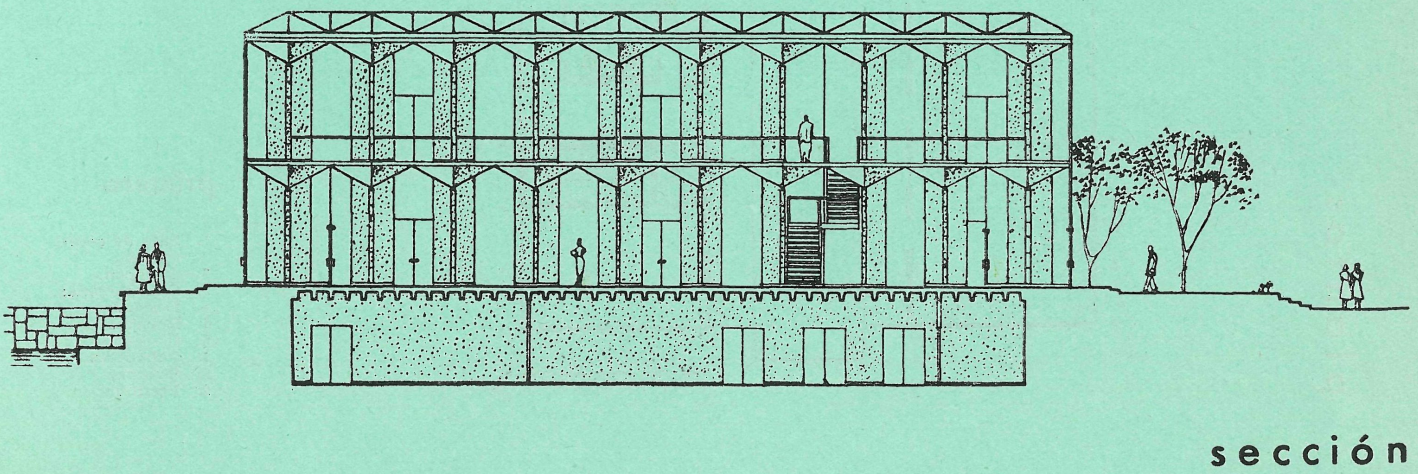
Este edificio, regalo de la fundación Mc Gregor, constituye un verdadero monumento destinado a honrar la memoria de sus fundadores. Levantado en el centro del patio de la Universidad de Wayne—Detroit, Michigan—tiene como misión servir de centro de conferencias, tanto para los propios estudiantes como para todo el municipio. A este objeto se distribuyen en él diversas salas de conferencias que pueden funcionar simultáneamente.

El edificio contrasta de forma acusada con los circundantes gracias al ingenio del artista, el cual ha sabido utilizar la combinación estilizada de una concepción rica y clásica con la técnica y materiales de nuestra arquitectura actual. Según palabras del propio Yamasaki: "Creo que ésta es una ocasión propicia para desarrollar una arquitectura ornamental y rica. Por ello, se ha elegido la lámina plegada de hormigón armado, elemento de evidente interés estructural y formal, para definir los forjados y cubiertas del edificio, cuyas formas se destacan de forma vigorosa en el azul del cielo, o en el propio interior. La misma razón ha inspirado los grandes paneles de vidrio, que tras las esbeltas columnas proporcionan un bello juego de luz y sombra, así como los sutiles calados de la fina y ligera celosía de aluminio."

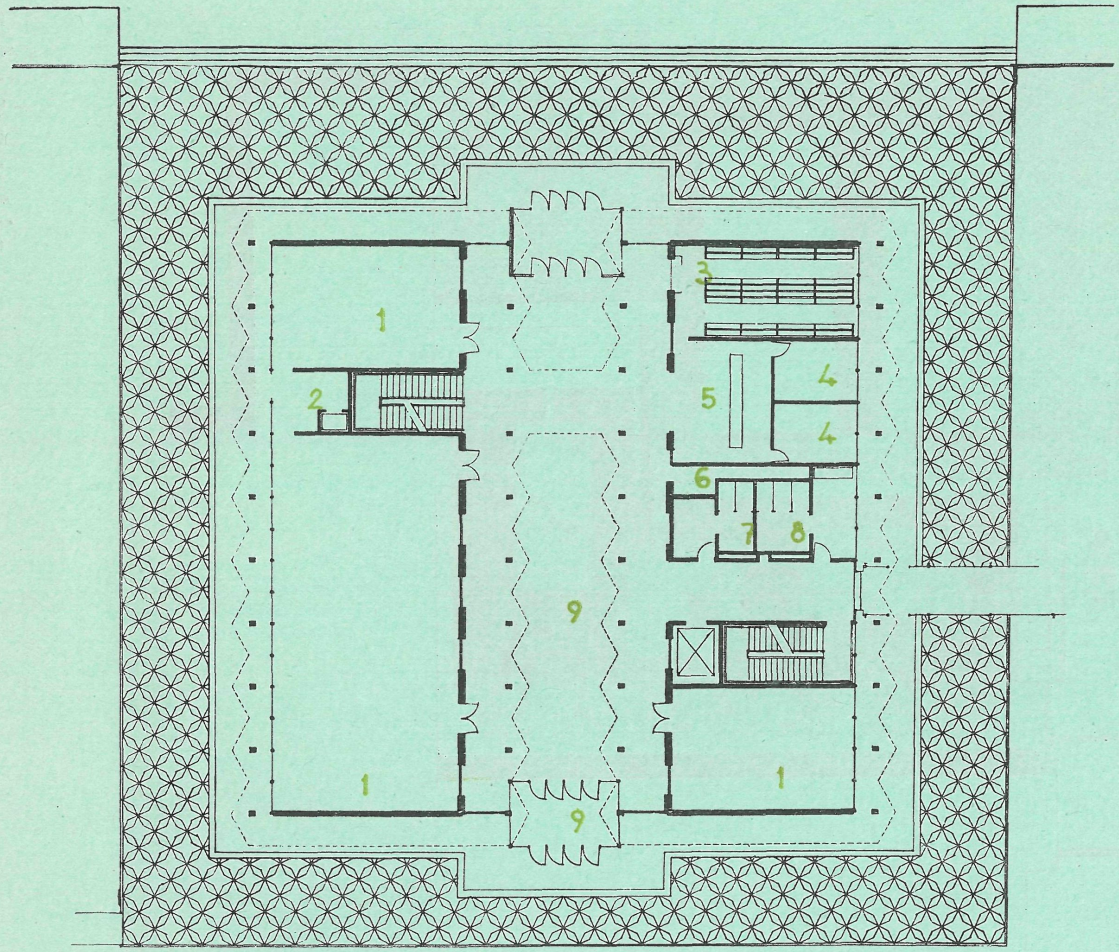
"En el centro del patio, el edificio-monumento parece casi una fantasía. El patio de la Universidad sirve de centro de reunión de universitarios y de vecinos.

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



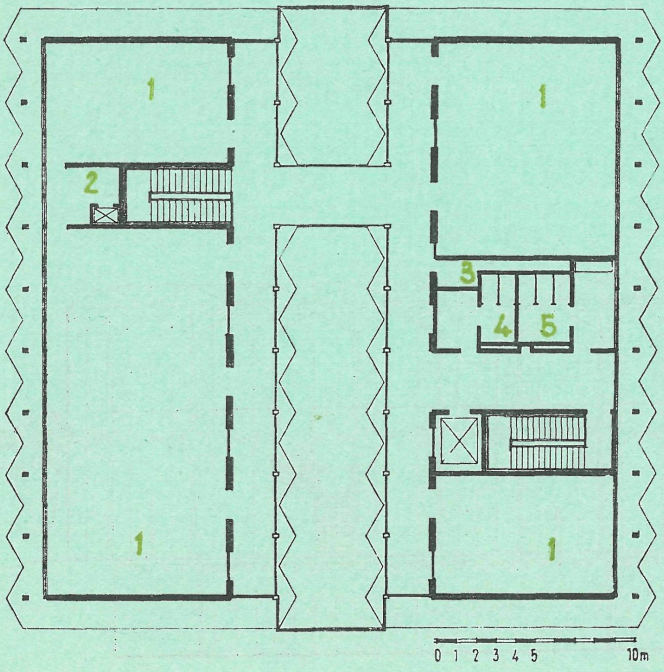


© Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Licencia Creative Commons 3.0 España (by-nc)
http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es



baja

1. Sala de conferencias.
2. Almacén.
3. Conserje.
4. Caballeros.
5. Señoras.

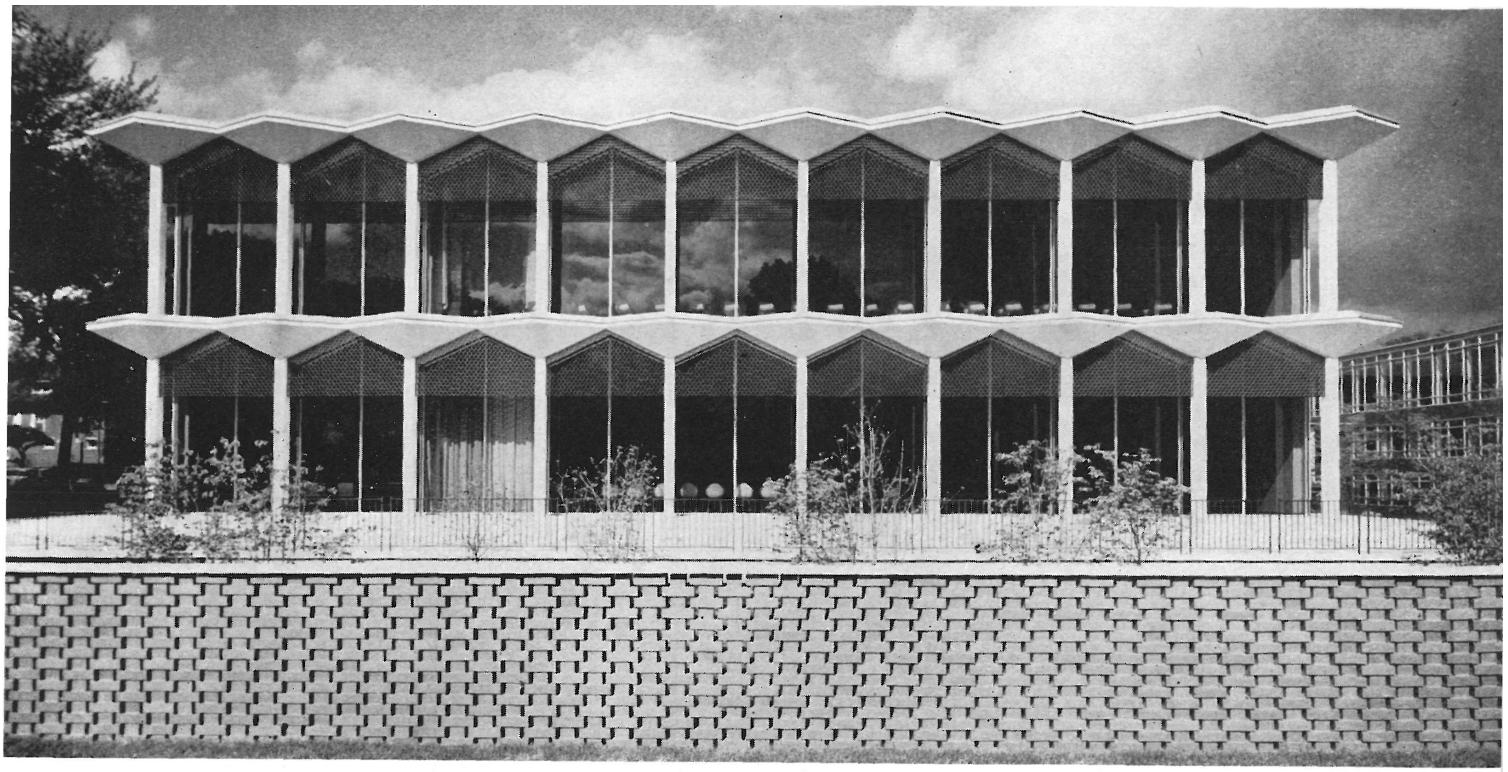


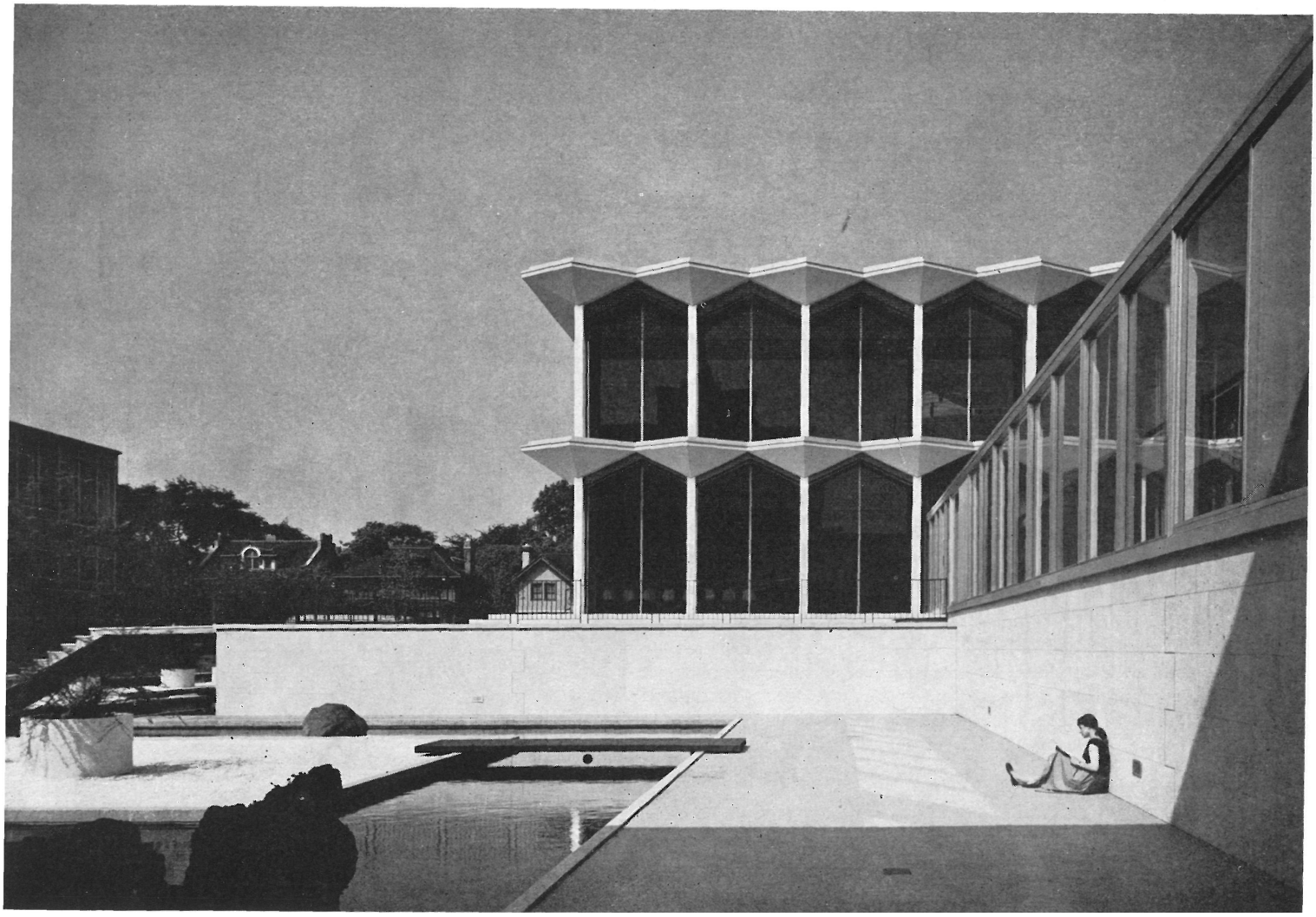
primera

1. Sala de conferencias.
2. Almacén.
3. Guardarropas.
4. Despacho.
5. Registro.
6. Conserje.
7. Caballeros.
8. Señoras.
9. Vestíbulo.

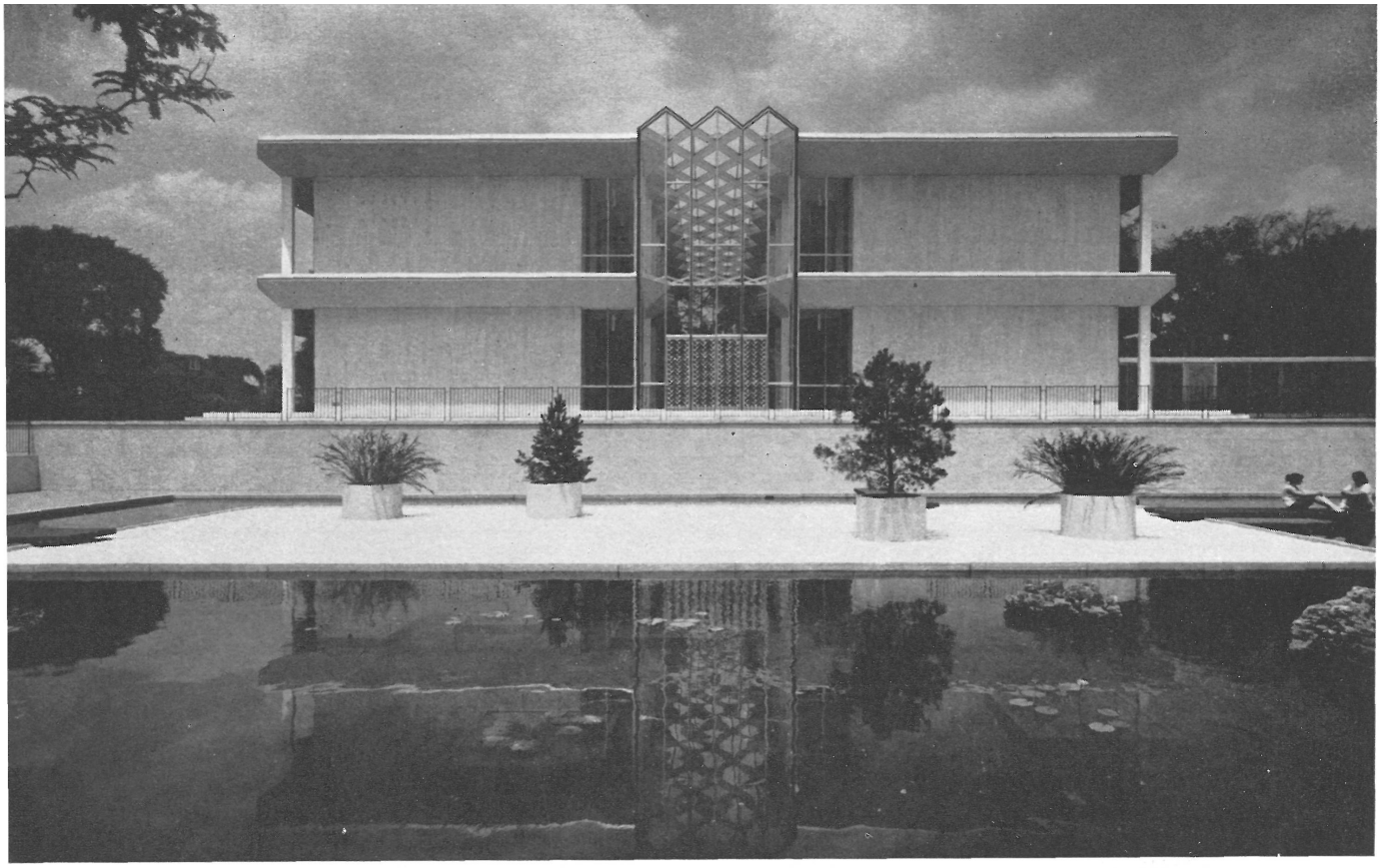
plantas

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





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



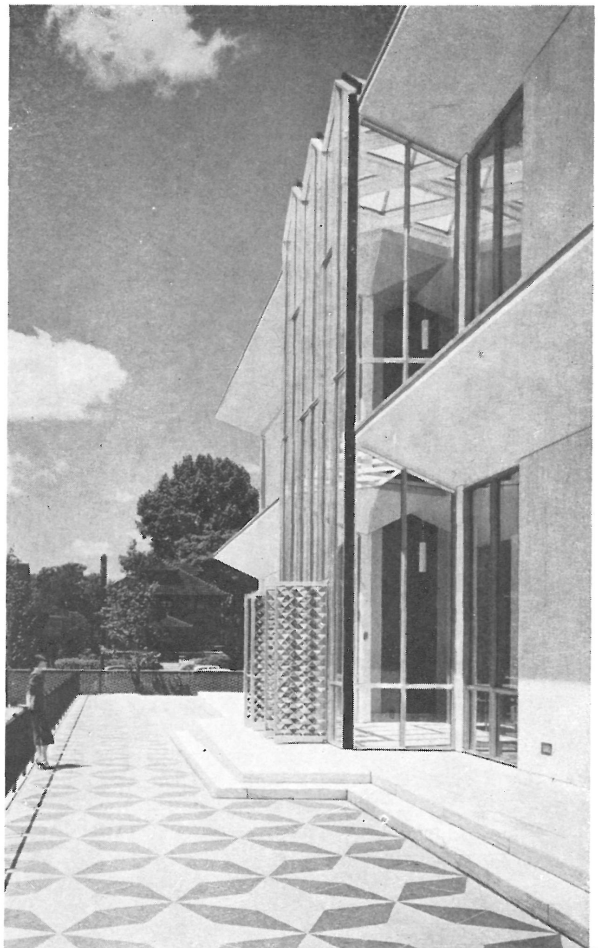
Mc Gregor Memorial

El monumento debe tener, pues, una apariencia noble e importante y establecer un carácter arquitectónico en el lugar de emplazamiento, puesto que la Universidad representa la aspiración de un pueblo y éste desearía para aquélla una construcción aparente y excepcional. Por otra parte es importante llevar toda la belleza que nos sea posible a la máxima cantidad de personas."

Las dos plantas del edificio están definidas por una estructura vista de hormigón armado, en la que juega especial importancia la lámina plegada de los forjados. Esta lámina, aparte de proporcionar una apariencia atractiva, sirve de caja natural para alojar toda clase de conductos e instalaciones, a la vez que juega un papel importante en su función reflectora de la luz fluorescente interior.

El edificio, con objeto de destacar su importancia, se eleva sobre un plinto de piedra labrada, al mismo tiempo que se protege lateralmente con una arboleda y se le separa de la propia Universidad por medio de una lámina de agua, en la que abundan los lotos y lirios acuáticos, con tres pequeñas islas de granito y grava, propias para exhibiciones escultóricas.

Fotos: B. KORAB, R STURTEVANT y LENS ART



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