

**BIBLIOTECA**  
PROYECTO  
ARQUITECTONICO



CAFJ ARQUITECTURA



# BIBLIOTECA



# CASOS DE REFERENCIA



# BIBLIOTECA CENTRAL DE SEATTLE

- **Ubicación:** Seattle, Washington, EE.UU.
- **Arquitecto:** Rem Koolhaas y OMA (Office for Metropolitan Architecture)
- **Fecha de Inauguración:** 2004



# DISEÑO Y CARACTERÍSTICAS

## ARQUITECTÓNICAS:

- **Concepto y Forma:** La Biblioteca Central de Seattle es conocida por su diseño innovador y vanguardista. Su forma angular y geométrica se aleja de las convenciones tradicionales de diseño de bibliotecas. La estructura está compuesta por una serie de prismas y facetas que crean un efecto visual dinámico.
- **Estructura y Materiales:** La biblioteca utiliza una estructura de acero y vidrio. La fachada de vidrio transparente permite la entrada de luz natural, lo que contribuye a un ambiente interior luminoso y abierto. El uso del vidrio también crea una conexión visual entre el interior de la biblioteca y el entorno urbano.

- **Espacios Funcionales:** La biblioteca está organizada en varios niveles, cada uno con funciones distintas. Estos incluyen áreas de lectura, salas de computadoras, espacios para eventos y una sección de archivo. La disposición abierta y flexible de los espacios facilita la adaptación a diferentes necesidades y actividades.
- **Innovaciones Tecnológicas:** El diseño incluye elementos tecnológicos avanzados, como una escalera mecánica en espiral y sistemas de gestión de materiales automatizados. Estas innovaciones ayudan a mejorar la eficiencia operativa y la accesibilidad para los usuarios.
- **Sostenibilidad:** La biblioteca incorpora características sostenibles, como un sistema de ventilación natural y un diseño que maximiza la eficiencia energética. Estos aspectos ayudan a reducir el impacto ambiental y a crear un espacio más agradable para los usuarios.

---

# QUE ES?

Una biblioteca es una institución o un espacio dedicado a la adquisición, organización, conservación, y préstamo de libros, documentos, y otros recursos informativos. Las bibliotecas tienen múltiples objetivos, pero su propósito principal es proporcionar acceso a la información y fomentar el aprendizaje y la cultura.

---

# OUR PROCESS

## Tipos de Bibliotecas

### 1. Bibliotecas Públicas:

- Descripción: Abiertas al público general, ofrecen una amplia variedad de libros, revistas, y recursos digitales. Muchas también organizan eventos comunitarios y programas educativos.
- Ejemplo: Biblioteca Pública de Nueva York.

### 2. Bibliotecas Académicas:

- Descripción: Localizadas en instituciones educativas (escuelas, colegios, universidades), están orientadas a apoyar la investigación y el aprendizaje de estudiantes y académicos.
- Ejemplo: Biblioteca de la Universidad de Harvard.

- Bibliotecas Escolares:

- Descripción: Ubicadas en instituciones educativas primarias y secundarias, apoyan el currículo escolar y fomentan el hábito de la lectura entre los estudiantes.

- Ejemplo: Biblioteca de una escuela primaria local.

- Bibliotecas Nacionales:

- Descripción: Tienen la responsabilidad de preservar el patrimonio cultural de un país y suelen tener colecciones exhaustivas de literatura y documentos nacionales.

- Ejemplo: Biblioteca Nacional de Francia.

---

# FUNCIONES

## Funciones de una Biblioteca

### 1. Preservación de Información:

- Conserva libros, documentos, y otros materiales para garantizar su disponibilidad futura.

### 2. Acceso a Recursos:

- Proporciona a los usuarios acceso a una amplia gama de materiales informativos, tanto físicos como digitales.

### 3. Soporte a la Investigación:

- Ofrece recursos y asistencia para ayudar en la investigación académica y profesional.

### 4. Promoción del Aprendizaje:

- Facilita el aprendizaje a través de programas educativos, talleres, y eventos comunitarios.

### 5. Espacios Comunitarios:

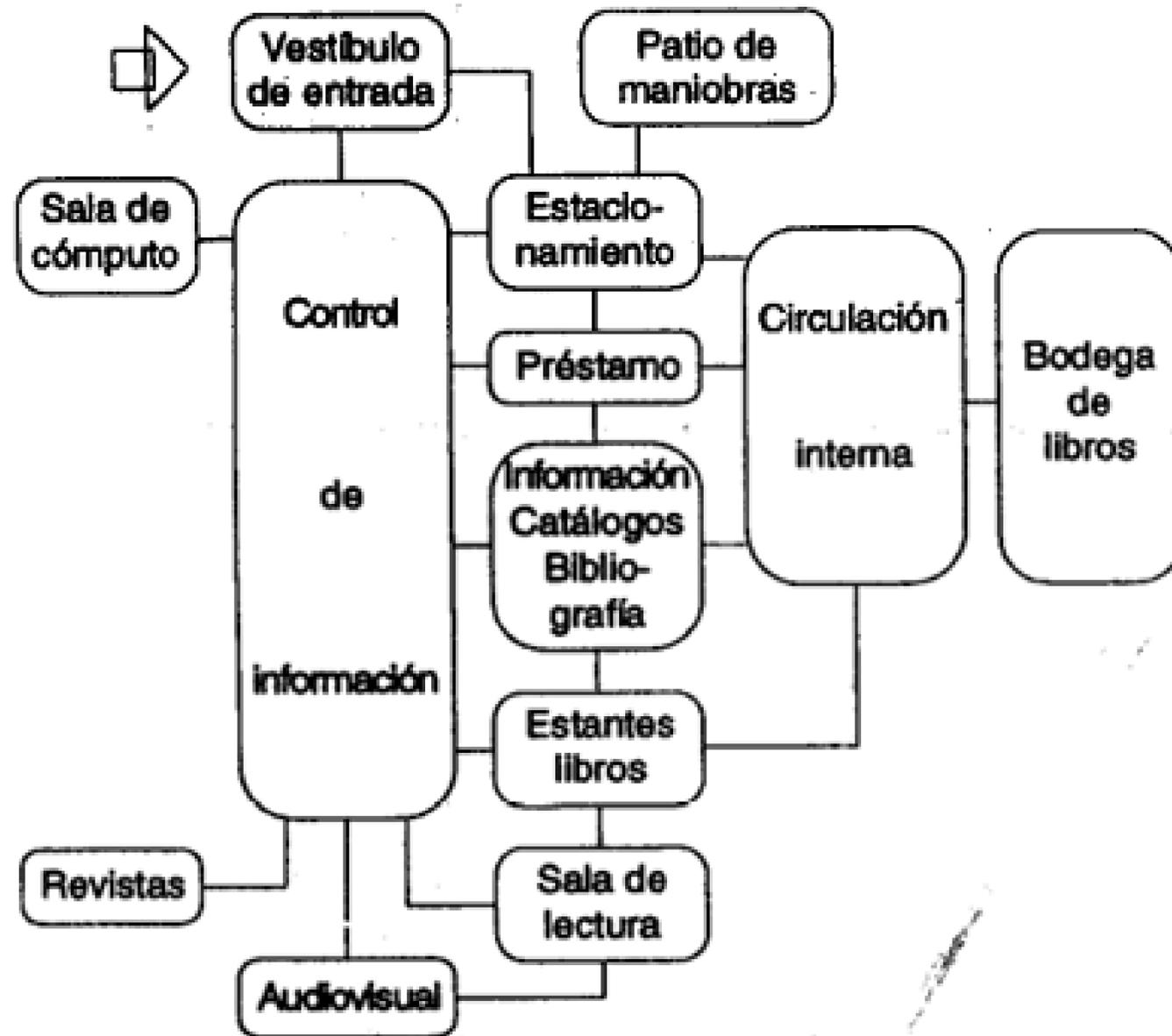
- Sirve como un punto de encuentro para la comunidad, ofreciendo espacios para reuniones, conferencias, y actividades culturales.

# PROGRAMA ARQUITECTONICO

PDF



## BIBLIOTECA PUBLICA



# CAFJ ARQUITECTURA

Figueroa Jimenez

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

### Telefono

123-456-7890

123-456-7890