

BIBLIOTECA NACIONAL- "NUEVO EDIFICIO"

La construcción del nuevo edificio sede, puede considerarse como el proyecto de mayor transcendencia iniciado por el Instituto Autónomo Biblioteca Nacional y de Servicios de Bibliotecas, dentro de los programas que se propuso desarrollar en su nueva misión, a partir de 1977, como centro depositario del patrimonio nacional y rector de la política nacional y de información del país.

El nuevo edificio sede la Biblioteca Nacional es una construcción impactante y moderna, ubicada en los alrededores del Panteón Nacional y forma parte; junto con el Archivo General de la Nación, la Corte Suprema de Justicia, el Cuartel San Carlos y otras edificaciones gubernamentales, del proyecto de renovación urbana del norte de Caracas, FORO LIBERTADOR, el cual es adelantado por el Ministerio del Desarrollo Urbano (MINDUR) y cubre una extensión de terreno de más de 29 hectáreas, donde la Sede de la Biblioteca Nacional ocupa un área de 10.100 M² al suroeste de la Plaza Panteón, con un edificio de ochenta mil metros cuadrados (80.000,00 M²) de construcción.

El edificio de la Biblioteca Nacional, es una construcción única en su estilo en el país, ya que en ella se conjugan una variada gama de determinantes de diseño, elementos arquitectónicos modernos, técnicas especializadas de construcción, características ambientales pre-establecidas y sistemas sofisticados de control y operación y a un costo hasta la fecha de seiscientos millones de bolívares (600 millones) aproximadamente.

Fue diseñado para satisfacer las necesidades presentes y con previsiones para el futuro en la medida que puede:

- albergar una colección de hasta cinco millones ochocientos mil (5.800.000) volúmenes y ofrece capacidad para mil sesenta y siete (1.067) puestos de lector

- once salas de lectura de material bibliográfico tradicional, no bibliográfico y especial, agrupadas por áreas del conocimiento y formatos.

En el edificio se ubicarán además, todas las oficinas administrativas y de apoyo del Instituto Autónomo Biblioteca Nacional y de Servicios de Bibliotecas, lo cual le agrega funciones con características diferentes que deben incorporarse al resto de los sistemas operativos previstos para el edificio.

Las determinantes mas relevantes que lo caracterizan como un edificio único y especialmente concebido para albergar, preservar y poner al servicio de los venezolanos la colección patrimonio nacional; las podemos resumir en:

Flexibilidad en la concepción de todos los ambientes del edificio ya que los pisos están calculados para soportar el peso de los libros y otros materiales, su resistencia es el doble que en un edificio ordinario. (750Kg/m^2) y 1200Kg/m^2).

Concepción de sus salas de lectura y depósitos en donde los procedimientos y regulaciones estrictas para la conservación de las colecciones no se conviertan en limitaciones para la prestación eficiente de los servicios al público.

Facilidades constructivas que permiten absorber la mecanización progresiva de todos los procesos de funcionamiento del Instituto Autónomo Biblioteca Nacional. (triple ductos en pisos para tomas de electricidad, teléfonos y líneas muertas).

Climatización adecuada en todos los ambientes, tanto para las personas como para las colecciones en donde el tratamiento de la iluminación y la acústica se le ha brindado atención especial. (Posibilidad de Control de la temperatura y humedad relativa en los diferentes espacios a través de un sistema central de doble ducto de aire acondicionado, cielos rasos ventilantes y luminosos).

Sistema contra incendios diseñado para preservar y mantener las valiosas colecciones de Biblioteca Nacional, el patrimonio histórico de Venezuela. (compartimentalización de espacios, Fire-Cicle, tubería seca, tubería húmeda, Halon 1301, extinguidores y mangueras).

Disponibilidad de talleres y laboratorios para conservación, microfilmación, encuadernación y fotografía; cavas de refrigeración con controles precisos para la preservación del material filmico. (humedad relativa al 45% y temperaturas de - 5° C, 0°C y 18°C.)

Finalmente cabe destacar que todo el proceso de: concepción programación de áreas, desarrollo del proyecto arquitectónico, del proyecto de arquitectura interior y construcción del nuevo edificio de la Biblioteca Nacional, ha constituido una enorme experiencia y un productivo esfuerzo a través del cual se ha logrado, formar recursos humanos e investigar en un área de competencia completamente nueva en Venezuela.