

# SCIENCE MUSEUM

Es famoso en el mundo entero por dar la oportunidad de ver los fenómenos científicos que han cambiado el mundo. No puedes perderte:

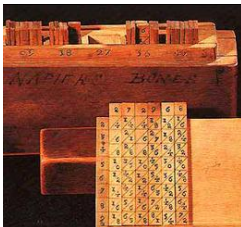


## **Making the Modern World (Fabricación del Mundo Moderno)** (En la **Planta Baja**)

Esta galería única e impresionante presenta cronológicamente 150 de los artículos más significativos de las diversas colecciones del Museo de Ciencia, desde el año 1750 hasta el 2000. En ninguna parte del mundo vas a ser capaz de ver una muestra del desarrollo industrial del mundo moderno.

## **Challenge of Materials (Desafío de los Materiales)** (En la **planta 1ª**)

Explora el mundo de los materiales, desde el inicio de la innovación científica hasta las nuevas y más perspicaces ideas de los objetos cotidianos. Pasea sobre un puente de cristal; mira un traje de novia de acero o visita una discoteca atómica con sus modelos moleculares a tamaño gigantesco.

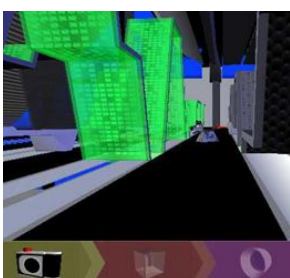
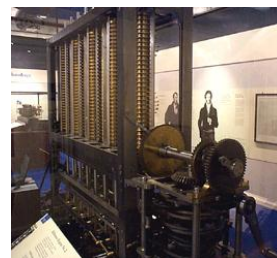


## **Mathematics (Matemáticas)** (En la **planta 2ª**)

La galería sobre Matemáticas expone instrumentos matemáticos y modelos desde el siglo XVII. Aquellos que se utilizaban en el cálculo diario como calculadoras mecánicas, reglas de cálculo, y dibujos de instrumentos y poliedros de la antigüedad. Podrás ver desde las primeras calculadoras hasta los inicios del ordenador.

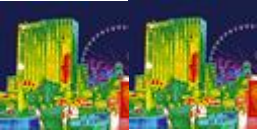
## **Computing (Informática)** (En la **planta 2ª**)

Compara tu ordenador personal con el Máquina de Diferencias de Babbage en esta galería sobre la historia del ordenador. No te pierdas el vídeo sobre la ingeniosa máquina de Babbage, y aprende sobre los instrumentos matemáticos que se utilizaban antes de inventar los ordenadores.



## **Digitopolis (Ciudad Digital)** (En la **planta 2ª**)

En Digitopolis serás capaz de explorar un asombroso paisaje digital. La exposición muestra como la tecnología digital cambia tu vida y como puede afectarte en el futuro. En tiempo real interactivo puedes dar un paseo por una versión virtual de Digitopolis creada por ordenador. Ver mundos virtuales en 3D e incluso tomar tus propias fotografías virtuales.



## Science in the 18th Century (Ciencia en el Siglo XVIII) (En la planta 3ª)

Podrás ver la incomparable y hermosa colección de aparatos científicos del Rey Jorge III. Entre ellos destaca uno de los primeros modelos mecánicos del sistema solar de 1712.



## Photography and Cinematography (Fotografía y Cinematografía) (En la planta 3ª)

Aprende cómo se han desarrollado los equipos cinematográficos y fotográficos de sus inicios hasta 1980. Se exponen las cámaras británicas más antiguas. No te pierdas la sección sobre fotografía. Donde podrás ver la introducción de la cámara Kodak, inventada por George Eastman, que popularizó la fotografía.

## Glimpses of Medical History (Escenas de la Historia Médica) (En la planta 4ª)

Averigüa como se sintió un médico o un paciente a en las distintas épocas históricas o en las diferentes culturas. Podrás ver cuarenta y tres escenas que muestran la historia de medicina desde el neolítico hasta nuestros días.



## The Science and Art of Medicine (La Ciencia y Arte de la Medicina) (En la planta 5ª)

Puedes ver más de 5000 objetos del mundo entero que ilustran la historia de la medicina en las culturas occidentales y no occidentales. Unos son hermosos, algunos intrigan, y otros han pertenecido a la gente famosa. Podrás ver el microscopio de Joseph Jackson Lister (1826), probablemente el microscopio óptico más importante que se ha fabricado.

## Antenna: building to the limits (Construyendo hasta los límites) (Exposición Temporal Planta Baja)

Los especialistas en construcción trabajan juntos para crear los edificios que más seguros, más fuertes, más simpáticos, más ecológicos y más llamativos. De un edificio hecho de burbujas al rascacielos más alto del mundo. Los científicos, arquitectos e ingenieros crean los edificios que antes sólo habían sido soñados.