X 62087

CONVENIO DE COLABORACION TECNICA Y CULTURAL PARA EL CONOCIMIENTO DE LAS CARACTERISTICAS DEL SUELO Y SUBSUELO DEL TERMINO MUNICIPAL DE MADRID.

AREA DE RECURSOS GEOLOGICO-CULTURALES

# 2.- DESCRIPCION DE AREAS SINGULARES DE INTERES GEOLOGICO

PARTE 4ª

T

CONVENIO DE COLABORACION TECNICA Y CULTURAL PARA EL CONOCIMIENTO DE LAS CARACTERISTICAS DEL SUELO Y SUBSUELO DEL TERMINO MUNICIPAL DE MADRID.

### AREA DE RECURSOS GEOLOGICO-CULTURALES

# 2.- DESCRIPCION DE AREAS SINGULARES DE INTERES GEOLOGICO

### PARTE 4ª

M-18.- MUSEO DEL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO M-19.- MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES

Autores: E. GALLEGO

F. GARCIA JORAL

MADRID, JUNIO 1984

# INDICE

1	INTRODUCCION	459
2	EL MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	460
3	EL MUSEO DEL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO	469
4	CARACTER DIDACTICO DE LOS MUSEOS SELECCIONADOS	
	4.1 Situación general	477
	4.2 Infraestructura pedagógica necesaria	478
	4.2.1 Los Departamentos educativos	479
	4.2.2 Elementos informativos y didácticos	481
	4.2.3 Bibliotecas	482
	4.3 Conclusiones	482
5	BIBLIOGRAFIA	483
ANEX	O - DOCUMENTACION COMPLEMENTARIA SOBRE LA DIDACTICA	
	EN LOS MUSEOS	485

### 1.- INTRODUCCION

Es Madrid, como gran urbe y capital de España, una ciudad rica en centros culturales, artísticos y de investigación. De todos ellos los Museos han tenido y tienen un papel preponderante como representación del vasto patrimonio artístico y cultural de España.

En el callejero oficial del Término Municipal de Madrid, editado por el Ayuntamiento en 1982, se recoge un amplio listado, no completo, de los Museos de dicho Término Municipal, sesenta en total.

De todos ellos hemos fijado nuestra atención en aquellos que recogen diferentes aspectos de las Ciencias Naturales, y específicamente de la Geología. Se trata de los siguientes Museos:

- Museo Municipal, que en el ámbito de sus exposiciones temporales ha recogido aspectos tan importantes de la geología de Madrid, como el de sus Yacimientos Paleontológicos.
- Museo del Instituto Geológico y Minero de España (IGME), ubicado en la sede de dicho organismo, y cuyas colecciones, que incluyen algunas donaciones, se han basado fundamentalmente en la actividad realizada por este organismo.
- Museo Nacional de Ciencias Naturales, que ha sido uno de los primeros de Europa en su clase, y punto de referencia histórico en la enseñanza de las Ciencias Naturales.
- Museo de Mineralogía, situado en Canto Blanco, en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid.
- Museo Arqueológico Municipal, donde se halla depositada gran parte del patrimonio Paleontológico (Colección Rotondo) y Arqueológico de Madrid.
- Museo de Ciencia y Tecnología, todavía en formación, y que se ubica en la antigua estación de Delicías.

Se podría añadir a este listado el Museo de la Escuela de Minas y algún que otro Museo o colección particular de menor importancia.

De todos estos Museos han sido seleccionados dos como Singularidades Geológicas del Término Municipal de Madrid: El Museo Nacional de Ciencias Naturales y el Museo del Instituto Geológico y Minero de España.

Como consecuencia de esta selección se han realizado para estos dos museos sendas memorias explicativas de su interés, historia y contenido.

Estas memorias se complementan con un "juego" de fichas, en el cual, y para cada museo, se dan sus características generales, además de da tos importantes para la programación de visitas (accesos, horarios, tipo de museo, bibliografía, etc.), dirigidas al visitante o educador, dotándole de la máxima información general, en un espacio mínimo.

Conviene dejar constancia de que tanto las memorias como las fichas se adecúan a la situación de los museos en el momento en que fueron redactadas, pudiendo quedar anticuada rápidamente, en algunos aspectos, la información vertida, ya que ambos museos se encuentran actualmente en una fase importante de transformación y modernización.

Por último, se hace una valoración del carácter didáctico de estos museos, con reflexiones respecto a su gestión administrativa y su infra estructura pedagógica.

### 2.- EL MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (M-19)

El Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, primero de los de su clase en España y uno de los más antiguos de Europa, constituye un punto de gran interés cultural por su antigüedad y por el valor de los ejemplares que en él se exhiben.

En la actualidad, el Museo (Organismo autónomo perteneciente al C.S.I.C.) se encuentra ubicado en un edificio, de finales del siglo pasado, que comparte con la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales.

Este edificio está situado en la calle Jose Gutiérrez Abascal, visible desde el Paseo de la Castellana, y será declarado próximamente Monumento Histó
rico-Artístico. En él, el Museo ocupa las dos alas, correspondiendo cada
una de ellas a las dos secciones abiertas al público: de Geología y de Zoología. En el ala de Zoología se encuentran también los locales del Instituto Español de Entomología, y en el de Geología los del Instituto de Geología
(antes Instituto "Lucas Mallada"), ambos pertenecientes al C.S.I.C.

Esta disposición, a simple vista tan extraña, que tiene actualmen te el Museo Nacional de Ciencias Naturales, no es sino el reflejo de una his toria llena de azares, abandono y provisionalidad.

El origen del actual Museo está en la Fundación creada en 1752 por D. Antonio de Ulloa del "Real Gabinete de Historia Natural", durante el reinado en España de Fernando VI. Este "Real Gabinete" se nutrió en un principio de las curiosidades que había en el Palacio y en la Casa de La Marina, remitidas en su mayor parte de América; curiosidades que se instalaron en un edificio de la calle de la Magdalena esquina a Lavapiés. Sin embargo, el interés oficial por el naciente "Gabinete" disminuyó pronto, y el propio funda dor lo abandonó para dedicarse a otras ocupaciones.

De esta forma, el material fue dispersado y abandonado, dejando de existir propiamente este "Real Gabinete de Historia Natural" en 1776.

La fundación del "Museo Nacional de Ciencias Naturales" como tal, se produjo en 1771, por obra del rey Carlos III, quien, entre otras muchas de sus iniciativas culturales, determinó la creación de un gran Museo, con el acondicionamiento necesario. Los nuevos locales estaban situados en la calle Alcalá, junto al actual Ministerio de Hacienda, y en ellos las colecciones se acomodaron con decoro y hasta con suntuosidad en vitrinas de caoba.

Este Museo, con ejemplares ya importantes de varias procedencias y la colección principal de D. Pedro Franco Dávila, fué abierto al público el 4 de Noviembre de 1776.

A partir de esta fecha, el Museo empezó a crecer y a enriquecerse con varias expediciones y con envíos de toda España y de las colonias. Entre

estos últimos podemos destacar el Megaterio donado por el Marqués de Loreto, Virrey de Buenos Aires. El Megaterio fué el primer gran cuadrúpedo fósil que vino a Europa, montado en 1805 según la idea original de Garriga y estudiado posteriormente por Cuvier en 1836. Por aquel entonces la riqueza del Museo era extraordinaria en algunas colecciones; por ejemplo, en piedras finas.

En 1785, el local se había quedado ya pequeño, encargando por ello Carlos III a Juan de Villanueva que construyera un nuevo edificio junto al Real Jardín Botánico, para que sirviera de Museo de Artes y Ciencias. Este edificio se empezó a construir poco después, pero a la muerte del Rey se sus pendieron las obras, no reanudándose hasta el advenimiento de Fernando VII. Sin embargo, el traslado no llegó a producirse nunca debido a la influencia de la reina Dª Isabel de Braganza, que prefirió que allí se conservasen pinturas y esculturas. Es el actual Museo del Prado.

Además de las colecciones, en 1787 el Conde de Floridablanca dispuso que se fundasen en Madrid los estudios de Ciencias Naturales, dándose lecciones en el Museo de la calle de Alcalá. Posteriormente, en 1789, D. José Clavijo Fajardo, entonces director del Museo, propone hacer de él un centro de investigación científica, comenzándose una serie de publicaciones que se concretan en la fundación, en 1799, de los "Anales de Ciencias Naturales" que se publicarían hasta 1804 (31 fascículos).

Este ciclo de esplendor terminaría en 1808, con la invasión Napoleónica. El Museo fué cerrado desde 1808 hasta 1814, siendo expoliado por los franceses en su retirada de 1813. Se avisó con urgencia al Empecinado para que rescatara el expolio antes de que éste saliera de España, pero su intentona fracasó; posteriormente, en 1815, se consiguió la devolución de algunas de sus colecciones más o menos deterioradas.

A partir de entonces, y durante todo el siglo XIX el Museo pasó por períodos de gran penuria, en relación con las grandes crisis que sufría todo el Estado (en 1823 se llegó a deber a los funcionarios del Centro 17 mensualidades). Las actividades educativas e investigadoras del Museo decaye ron en gran medida, y sólo se recuperaron en parte por la acción de la Socie

dad Española de Historia Natural, fundada en 1871.

Esta época triste de la historia del Museo culmina en 1895. Por 0.M. de 3 de Agosto, se ordena el traslado de todas sus colecciones, muebles y demás enseres al recién terminado edificio del Palacio de Bibliotecas y Museos del Paseo de Recoletos (Actual Biblioteca Nacional) donde, por la urgencia con que se ordenó el traslado, todo el material quedó amontonado en los sótanos y piso bajo del edificio, en condiciones pésimas.

Las consecuencias de este traslado, que algunos autores han cons<u>i</u> derado "lamentable deshaucio", fueron destrucciones, pérdidas, y la interrup ción, durante mucho tiempo, de las actividades del Museo.

Este renace, lentamente, en el comienzo del siglo XX. Después de varias instalaciones provisionales, se trasladan por fin las colecciones y se acondicionan algunos laboratorios en una parte del amplio edificio construído en 1887 para Palacio de Exposiciones en el final del Paseo de la Castellana, quedando una parte en unos locales de la C/ Atocha (Museo del Dr. Velasco). En 1910 el Museo funciona ya con cierta normalidad, pese a las penurias económicas que, en realidad, no le han abandonado nunca.

Es en esta época cuando las colecciones de mineralogía, prehistoria y paleontología, que estaban instaladas en un templete metálico del patio posterior construído por Eiffel, se trasladan a los locales en donde aún continuán. También se crea en 1910, con material del Museo de Ciencias Naturales, el Museo de Antropología, Etnología y Prehistoria, hoy en día Museo Nacional de Etnología.

Se inicia también por esta fecha la publicación de los "Trabajos del Museo Nacional de Ciencias Naturales", y se desarrollan, en definitiva, las actividades normales del Museo, principalmente merced al impulso de la Institución Libre de Enseñanza y en especial de la Junta de Ampliación de Estudios. Este desarrollo hace que el Museo de Ciencias de Madrid sea considerado, en la década de 1920-1930, entre los mejores del mundo.

Sin embargo, este desarrollo se ve cortado, bruscamente, con el

desencadenamiento en 1936 de la Guerra Civil. A partir de esta fecha, la historia del Museo Nacional de Ciencias Naturales se caracteriza por el desinterés y el abandono absoluto por parte de la Administración. Bastedecir, como ejemplo, que el primer puesto de investigador asignado al Museo desde el final de la guerra lo ha sido en 1979. Como consecuencia de este abandono, el Museo ha vivido prácticamente en "vida latente" todos estos años, con un estancamiento casi total de las actividades didácticas e investigado ras que le son propias. Las clasificaciones anticuadas del material y las colecciones desperdigadas en condiciones lamentables, han sido constantes en este período, cuando no las pérdidas o el deterioro de lo ya existente.

Ultimamente, se han empezado a realizar obras importantes de remo delación del espacio útil; se están montando nuevas salas de exhibición, con alguna mejora en cuanto a los sistemas educativos, y parece que hay mejor disposición hacia el Museo por parte de la Administración pública, aunque su modernización real es una obra que va a costar mucho, tanto en tiempo como en dinero.

En el momento presente, el Museo Nacional de Ciencias Naturales está dividido en Zoología y Geología, con locales independientes separados por la E.T.S.I. Industriales. En la parte de Zoología, situada al norte del edificio, pueden visitarse en la actualidad 3 salas, que ocupan la planta baja. La de Mamíferos, junto a la entrada, es la de mayor extensión (aproximadamente 750 m²) y en ella se exhibe, en condiciones desiguales, una gran cantidad de animales disecados y algunos esqueletos montados y piezas óseas sueltas.

A la derecha de esta sala principal, a ambos lados de la escalera que conduce al Instituto de Entomología, se encuentran las salas de Aves y del Mar.

La sala de Aves, la más cercana a la entrada, es algo menor que la mitad de la sala de Mamíferos. Está ocupada por gran número de vitrinas, en las que se exhiben numerosas especies correspondientes a diversos grupos sistemáticos de aves, desde los más comunes pájaros del país hasta algunos

ejemplares exóticos y espectaculares. De esta sala de Aves parte una escale ra que conduce al piso superior, donde en la actualidad se está montando una moderna sala de Ecología.

La sala del Mar, situada al fondo de la de Mamíferos, está ocupa da por una serie de mesas-vitrina en la parte central, rodeadas por otras dispuestas en las paredes. En éstas se exhiben, en un orden algo caótico, animales marinos de muy diferentes grupos biológicos, tanto invertebrados como vertebrados. Podemos ver Esponjas, Celentéreos, Equinodermos, Gusanos, Moluscos, Artrópodos, Peces (alguno de gran tamaño), Reptiles (grandes capa razones de Tortugas) y Mamíferos (Focas y Morsas).

Entre estas dos últimas salas se abre otra puerta que comunica con una escalera que lleva a la parte superior del edificio. En el último piso se encuentra instalado el Instituto Español de Entomología, centrocien tífico dependiente del C.S.I.C. dedicado al estudio de los insectos. Este Instituto tiene también dos pequeñas salas abiertas al público, aunque no se pueden visitar con la misma entrada del Museo, sino que es preciso pagar una cantidad adicional.

Antes de alcanzar este piso superior, se encuentra un rellano de la escalera en el que se piensa instalar una exposición de Biosistemática y Taxonomía, que sustituya a la modesta exposición de Reptiles, compuesta por serpientes del Brasil y Filipinas y algunos Cocodrilos y Tortugas que lo han venido ocupando. A continuación de este rellano está la entrada a la "Galería de Esqueletos", cuya barandilla da a la gran sala de Mamíferos. Esta ga lería está siendo actualmente reorganizada, con la intención de convertirla en una sala de "Anatomía Comparada", en la que se podrán estudiar los tipos estructurales de locomoción en diferentes grupos de animales y sus relaciones.

La parte de Geología del Museo, que ocupa el ala Sur del edificio, está formada por un gran vestíbulo, que comunica con los locales del "Instituto de Geología", y dos plantas que contienen las salas de Petrología, Mineralogía y Paleontología la primera, y de Prehistoria y Geomorfología.

gía, la segunda.

En el vestíbulo se exhiben algunas piezas de gran tamaño, como la colección de mármoles de España, grandes estalactitas y fragmentos de grandes fósiles.

A la izquierda de este vestíbulo están las escaleras que conducen a los pisos superiores. En los rellanos de esta escalera también pueden ver se algunas pequeñas colecciones de minerales.

En el primer piso, lo primero que se observa es una colección de rocas dispuestas según su composición u origen, que constituyen la sala de Petrología. En ella, además de las rocas propiamente dichas, también hay fo tografías que muestran aspectos estructurales y de composición mineralógica.

A continuación se abre la sala de Mineralogía, ocupando un espacioso local de unos 25 x 17 m. En esta sala se puede ver una considerable cantidad de ejemplares de minerales, algunos de ellos de gran tamaño y valor, formando varias colecciones. En una de éstas, los minerales están dispuestos según su composición, de acuerdo con la clasificación de P. Groth; también está la llamada "colección escolar", pensada para los estudiantes de Enseñanza Media, y otra de minerales de piedras preciosas. Aparte de estas colección nes hay vitrinas de "minerales radioactivos", de "calcitas cristalizadas", etc., destacando la interesante colección de meteoritos caídos en España.

La sala de Paleontología ocupa un local de dimensiones semejantes a las de la sala de Mineralogía, dispuesto a continuación de éste y que aparece igualmente abarrotado de un buen número de piezas fósiles. En primer lu gar encontramos dos colecciones alineadas a la derecha de la sala y en la parte central, de Paleontología Estratigráfica la primera (es decir, los fósiles ordenados por su edad geológica), y de Paleontología Sistemática la otra (fósiles ordenados por grupos biológicos, desde los más elementales a los más complejos).

Independientemente de estas colecciones, se pueden observar en esta sala otros restos fósiles muy variados. Destacan, por su tamaño espectacular, Los Glyptodontes y el famoso Megaterio traídos de la Argentina, el enor

me Elefante cuaternario exhumado en Villaverde en 1958 y, claro está, el gigantesco <u>Diplodocus</u>, reproducción del original hallado en 1899 en el Cretácico de Wyoming (EE.UU.), regalado por Mr. Carnegie en 1913.

En el piso superior, actualmente en proceso de remodelación, se encuentran las salas de Prehistoria y Geomorfología y se está instalando la de Geoplanetología. En la primera se exhiben una serie de colecciones correspondientes a los yacimientos cuaternarios próximos a Madrid en el valle del río Manzanares; así como los descubiertos en las cuevas asturianas y santanderinas exploradas en el primer tercio de este siglo.

Por lo que se refiere a la sala de Geomorfología, en ella se pre sentan los principales fenómenos geológicos en forma plástica, a base de re lieves y maquetas construídas a diferentes escalas. Estas maquetas se agrupan en 6 departamentos, dedicado cada uno de ellos a una forma de modelado (Glaciar, fluvial, litoral, volcánico, estructural y desértico) y están acom pañadas por fotografías, mapas y cuadros explicativos en color.

Pero el Museo Nacional de Ciencias Naturales no es sólo lo que el público ve. Aparte de las salas de exhibición descritas, y de las previstas para un futuro próximo (Ecología, Anatomía Comparada, Herpetología y Geoplanetología), el Museo cuenta con otras instalaciones de diversa índole: Laboratorios, Biblioteca, Archivo, una Sala de Conferencias con capacidad para unas 50 personas, etc. Hay, además, toda una serie de colecciones no expuestas; algunas de ellas muy importantes como la de D. José Royo Gómez, cuyo núcleo principal son los moluscos del Neógeno Español.

La Biblioteca del Museo de Ciencias es, sin duda, una de las más completas de España en Historia Natural, con un Fondo de más de 20.000 volúmenes e importantes colecciones de revistas científicas. Cuenta con más de 50 manuscritos, unos 250 títulos de los siglos XVI y XVII y una importante colección de dibujos y grabados. Posee también varias colecciones privadas importantes, como las de los primeros directores del Museo, D. Pedro Franco Dávila y D. Eugenio Izquierdo, o la de D. Joaquín González Hidalgo (1916), de tema malacológico.

El Museo tiene también un importante archivo, en el que pueden encontrarse, por ejemplo, actas de las expediciones científicas realizadas a América y Filipinas en los siglos XVIII y XIX, entre otros notables documentos. Estos documentos han sido recopilados en un libro de próxima aparición.

Fuera de Madrid, el Museo cuenta con 2 estaciones de campo: una en El Ventorrillo, en la sierra madrileña, de Biología Alpina, y otra en la cueva de Ojo de Guareña (Burgos), de Biología Subterránea.

En total, el personal relacionado con el Museo asciende a 60 personas. De éstas, 25 son investigadores, aunque sólo 3 de plantilla, contando al actual director Prof. D. Eugenio Ortiz; el resto son becarios, doctorandos y colaboradores.

En la actualidad, el 70 % de los visitantes del Museo son escola res, que muy rara vez sacan auténtico provecho de su visita. Una de las aspiraciones de la dirección del Museo es, precisamente, la de organizar conferencias orientativas para maestros, sobre cómo visitar el Museo. Sin embargo, es mucho más lo que se precisa. Es absolutamente necesario ordenar de una manera mucho más clara y explícita el material que se exhibe, además de completar esa exhibición por medio de guías y de todos los medios modernos que existen en otros museos y que el Museo de Ciencias Naturales, el más an tíguo Museo español, merece sin duda alguna.

Existe entre el personal del Museo esta intención de modernización. Para ello es imprescindible que la Administración ponga de su parte los medios necesarios para conseguirlo.

# 3.- EL MUSEO DEL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO (M-18)

El Museo del Instituto Geológico y Minero tiene catalogadas unas 7.000 muestras de rocas y minerales, y cerca de 10.000 fósiles. Todo ello se encuentra ubicado en la sede central de dicha entidad, estando intimamen te ligado el origen de estas colecciones a la historia del centro en que se albergan.

Fué en 1849 cuando la Reina Isabel II por medio del Real Dtº de 20 de Julio creó la "Comisión para formar la Carta Geológica de Madrid y General del Reino", iniciándose en 1850 la clasificación de todo el material recogido como consecuencia de dicho decreto, que dió lugar al primer Museo, situado en la Calle Florín nº 2, y denominado Museo Industrial. Fue allí donde se reunieron y conservaron las primeras colecciones.

De aquí, en 1868, pasó al Convento de la Trinidad, situado en la Calle Conde de Barajas nº 8, para seis años más tarde ser trasladado a la Calle Isabel la Católica nº 23. Posteriormente se instaló en la Plaza de los Mostenses hasta que en 1926, la Comisión del Mapa Geológico se instala en la hoy Calle de Rios Rosas nº 23 para pasar a denominarse al año siguiente Instituto Geológico y Minero de España. Con ello queda ubicado definitivamen te el Museo.

Este edificio, que muestra una arquitectura de finales del siglo XIX, tiene su acceso principal por una puerta monumental que da paso a un amplio zaguán donde se pueden leer los nombres de los directores de este Centro de Investigación.

La sala donde se encuentran las colecciones, coronada por una gran vidriera policromada, consta de una planta principal y tres balcones corridos superpuestos.

Al hablar de este Museo es preciso hacer una referencia a algunos de los primeros geólogos españoles: J. Ezquerra del Bayo (1793-1859), Casiano del Prado (1797-1866), Guillermo Schulz (1800-1877), Amalio Maestre (1812-1872), Lucas Mallada (1841-1921), Daniel de Cortázar (1845-1927) y otros

muchos más, cuyo trabajo permitió el desarrollo del mismo, tanto donando co lecciones, como publicando monografías que dieran a conocer la geología de España.

Estas colecciones han ido aumentando debido a nuevas aportaciones, adquisiciones o intercambios con otras entidades tanto nacionales como de otros países, así como a la propia actividad del Instituto.

El material catalogado se exhibe en 295 vitrinas. En la <u>planta</u> <u>baja</u> se encuentra la mayor y mejor parte de las colecciones de fósiles, rocas y minerales: los minerales, españoles y extranjeros, ocupan 28 armarios (vitrinas completas, de dos hojas y 3 estanterías). Su criterio de clasificación está basado esencialmente en el propuesto en la obra de DANA, es de cir por afinidad de composición; estas vitrinas se sitúan a lo largo de las paredes del gran salón.

Se completa la planta baja, en el centro de la sala, con vitrinas de cristal en número de 42, donde se pueden contemplar las colecciones de fó siles, invertebrados exclusivamente, ordenados según un criterio mixto de Es tratigrafía y Paleontología. Cada vitrina corresponde a un período geológico y en su interior el parámetro de complejidad es creciente desde los Protozoa rios a los Metazoarios invertebrados superiores. Es de destacar tanto la riqueza de los ejemplares expuestos, como la tipicidad de las formas.

Los otros 3 pisos, dispuestos en galerías o balcones corridos, y a los que se accede mediante tres escaleras de caracol, contienen:

<u>Primer piso</u>: Compuesto por 26 ó 27 vitrinas en las que se exponen vertebrados fósiles con una distribución similar a la anterior.

Segundo piso: En sus vitrinas se exponen los recursos naturales de todas las provincias españolas. Actualmente estas vitrinas están siendo reordenadas siguiendo un criterio también geográfico administrativo, que se adapta más a la nueva situación de las Comunidades Autónomas. Contiene minerales, rocas, microfacies y microfotografías de rocas, en lámina delgada.

La última planta, no accesible al público, se destina al almacenaje de ejem plares duplicados y de muestras para posterior estudio.

Por último cabe señalar que la Biblioteca propia del Museo, dedicada únicamente a paleontología, no está abierta al público, siendo de uso exclusivo para especialistas, previa consulta con la dirección del Museo.

En la planta 2ª del mismo edificio se encuentra la Biblioteca del Instituto, ésta si abierta al público, con un horario de Lunes a Viernes de 10 a 2 horas de la mañana, y consta de una amplia colección de libros y revistas sobre temas geológico mineros. Esta biblioteca tiene sistema de reproducción mediante fotocopias.

Por otro lado, en la Calle Alenza nº 1 existe un servicio de venta de Cartografía y publicaciones del Instituto, donde periódicamente se pueden encontrar los catálogos de las publicaciones existentes en éste.

En la planta baja del Instituto se encuentra asimismo la división de informática, documentación y difusión, donde se pueden encontrar to dos los trabajos realizados por el IGNE y cuya catalogación se ha realizado mediante un "Catálogo por palabras clave, del fondo documental generado por el IGNE", de aparición también cíclica y que permite un acceso rápido y directo a toda la información.

Este Museo, en cuanto a sus funciones educativas, se podría definir actualmente como tradicional, aunque recibe al año la visita de 3.000 a 4.000 escolares. Esto es debido a la falta de medios modernos (didáctico—divulgativos) suficientes que puedan hacer de él un Museo "vivo". Dentro de estos medios podríamos considerar como insuficientes o inexistentes: Departamento educativo, vídeos, maquetas, publicaciones adecuadas, monitores, cursos para profesores, etc.

Puestos en contacto con el director del Museo, Dr. Indalecio Quin tero, al cual desde aquí queremos agradecer la amplia colaboración prestada, nos comunicó algunas de las previsiones planteadas para su transformación y modernización:

Actualización del material expuesto: adecuación de orden y nomenclatura. Posible uso de uno de los salones de actos como sala de proyección para visitantes.

Catálogo o listado de las piezas del Museo.

Audiovisuales: Formación de las Cuencas carboníferas

Minerales de España

El IGME y la Cartografía Geológica

Venta de diapositivas y postales.

Para finales de 1984 está prevista la publicación de un catálogo, plano minero y memoria, donde quede reflejado el material del segundo balcón del Museo: rocas industriales y minería por Comunidades Autónomas.

# AYUNTAMIENTO DE MADRID

# RECURSOS GEOLOGICO - CULTURALES

MUSEOS DEL TERMINO MUNICIPAL DE MADRID DE INTERES GEOLOGICO

DENOMINACION: MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (M-19)			
SITUACION: Calle o Plaza: Abascal nº 2 distrito nº 6 tif. 2 61 86 00			
ACCESOS Metro [A] Línea nº: 6  Autobus [X] Línea nº: 7, 12, 14, 27, 40, 45  ∴ Microbus [X] Línea nº: M-3, M-6, M-12			
APARCAMIENTO Coche 🛆 Autocar 🗌			
OBSERVACIONES.: No es zona de O.R.A. Hay bastantes plazas de aparcamiento, pero son utilizadas por personal del Museo, del Instituto de Geología y de la ETSII, por lo que no hay fácilmente sitio los días lectivos.			
HORARIO: Lab.: 9-2 y 3-6; Fest.: 10-2 PRECIO: 30 Pts. adultos y 15 Pts. los Julio y Agosto cerrado tardes menores de 10 años acompañados POSIBILIDADES DE VISITAS EN GRUPO: SI X NO CONDICIONES: Los escolares en grupos pagan media entrada, y un profesor gratis cada 20 alumnos.  TIEMPO PREVISTO PARA UNA VISITA COMPLETA: < 1 h de 10 2 h X  OBSERVACIONES: Zoología y Geología en locales independientes, aunque con entrada conjunta.			
BREVE DESCRIPCION DEL PUNTO.  En Zoología 3 salas abiertas: Mamíferos, Aves y Mar, y otras de pró- xima apertura: Ecología, Anatomía Comparada y Herpetología. En Geología se pue- den visitar: Petrología, Mineralogía, Paleontología, Geomorfología y Prehisto- ria, y está previsto abrir otra sala de Geoplanetología. En total, entre 15.000 y 20.000 piezas expuestas al público y numerosos fondos almacenados.			
TIPO DE MUSEO  TRADICIONAL X  CON ELEMENTOS DIDACTICOS - DIVULGATIVOS \( \begin{array}{c} \text{SUFICIENTES} \\ \\ \\ \end{array} \]  DEPARTAMENTO DE EDUCACION \( \begin{array}{c} \end{array} SALA DE PROYECCION \( \end{array} \)			

### **BIBLIOGRAFIA**

BARREIRO, A.J. (1944): "El Museo Nacional de Ciencias Naturales". <u>C.S.I.C.</u>
Inst. de CC. Nat. "José de Acosta" Madrid. 382 pág.

VIDAL VOX, C. (1976): "Guía de Recursos Pedagógicos en Madrid y sus alrededores". C.S.I.C. Madrid. 587 pág.

MORALES, Mª I., GIRON, A. & SANTIAGO, E. (1979): "Nueva Guía de las Bibliotecas de Madrid". Ed. ADARO, Madrid. 318 pag.

# EN CASO DE PERTENECER A ALGUN ORGANISMO OFICIAL O PRIVADO indicar: Nombre, actividades, competencias, etc.

Pertenece al C.S.I.C., como Instituto independiente, y sus tareas son las propias de un Museo Nacional: Sincronizar las colecciones de todo el pais, asesoría general, etc.

Tiene además personal investigador, en Ornitología, Ecología, Genética de poblaciones y Citotaxonomía. También personal de diversas procedencias: taxidermistas, etc., integrados en otras plantillas.

### PUNTOS PROXIMOS DE INTERES GEOLOGICO Denominación del punto Clave MUSEO DEL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA M-18 YACIMIENTO DE O'DONNELL M-17 FUENTE DEL BERRO M-20 ITINERARIO A QUE CORRESPONDE ESTE PUNTO Denominación del Clave itinerario URBANO. YACIMIENTOS PALEONTOLOGICOS Y MUSEOS I-3

### COMENTARIOS.

La Biblioteca del Museo está restringida a especialistas; con un fondo bibliográfico imposible de precisar.

# AYUNTAMIENTO DE MADRID

### RECURSOS GEOLOGICO - CULTURALES

MUSEOS DEL TERMINO MUNICIPAL DE MADRID DE INTERES GEOLOGICO

DENOMINACION: MUSEO DEL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (M-18)			
SITUACION: Calle o Plaza: C/. Rios Rosas nº 23 distrito nº 3 441 65 00 tif. Ext. 307			
ACCESOS Metro 🖟 Línea nº: 1  Autobus 🔀 Línea nº: 3, 12, 37, 45  Microbus 🛣 Línea nº: M-3			
APARCAMIENTO Coche  Autocar			
OBSERVACIONES. Gran dificultad para aparcar.  Zona de O.R.A.			
HORARIO: 9 a 14 h de Lunes a Sábado PRECIO: Entrada libre			
POSIBILIDADES DE VISITAS EN GRUPO: SI 🔀 NO 🗖			
CONDICIONES: Máximo 50 personas y avisar con antelación.  TIEMPO PREVISTO PARA UNA VISITA COMPLETA: < 1 h  de la 2 h			
TIEMPO PREVISTO PARA UNA VISITA COMPLETA: < I h [] de la 2 h [X] > 2 h [] OBSERVACIONES.			
BREVE DESCRIPCION DEL PUNTO.			
Museo creado por el Instituto Geológico y Minero, ubicado en la sede de de dicho Organismo, cuyo contenido, una amplia colección de 7.000 minerales y 10.000 fósiles, permite dar a conocer al público el vasto patrimonio geológico—minero con que cuenta España.			
TIPO DE MUSEO			
TRADICIONAL			
CON ELEMENTOS DIDACTICOS - DIVULGATIVOS [ SUFICIENTES   INSUFICIENTES [X]  DEPARTAMENTO DE EDUCACION   SALA DE PROYECCION [X]			
GUIAS X VIDEOS MAQUETAS VENTA DE PUBLICACIONES X BIBLIOTECA X MONITORES			
PREVISIONES 💢 (En caso de respuesta afirmativa se enumeraçan en la			
memorio correspondiente)  OBSERVACIONES: La Biblioteca propia del Museo, de carácter exclusivamente paleontológico no está abierta al público, siendo de uso exclusivo para especialistas previa consulta con la dirección del Museo.			

### **BIBLIOGRAFIA**

IGME. 1980. Situación Actual y Planteamiento de Futuro. Ed. IGME. 129 pág.

IGME. 1982. Museo del Instituto Geológico y Minero de España. Tríptico-Guía.

VIDAL VOX, C. 1976. Guía de los Recursos Pedagógicos en Madrid y sus alrededores. C.S.I.C. 587 pág.

# EN CASO DE PERTENECER A ALGUN ORGANISMO OFICIAL O PRIVADO indicar: Nombre, actividades, competencias, etc.

Como consecuencia del Real Dtº 12 de Julio de 1849: Creación para la Carta Geológica de Madríd y Gral. del Reino, surge el que a partir del 7 de Enero de 1927 recibirá el nombre de Instituto Geológico y Minero de España, manteniendo la ubicación actual desde 1926.

Es un organismo técnico, con una orientación hacia la aplicación práctica de las ciencias de la tierra, que proporciona un suficiente número de conocimientos del suelo y subsuelo para el mejor aprovechamiento de los recursos geológicos y mineros, así como para la óptima utilización de su medio natural.

### PUNTOS PROXIMOS DE INTERES GEOLOGICO Denominación del punto Clave YACIMIENTO DE O'DONNELL M - 17MUSEO DE CIENCIAS NATURALES M-19 YACIMIENTO DE MORATINES M-13 ITINERARIO A QUE CORRESPONDE ESTE PUNTO Denominación del itinerario Clave URBANO. YACIMIENTOS PALEONTOLOGICOS Y MUSEOS

COMENTARIOS. La Biblioteca del Insituto cuenta con una amplia colección de libros y revistas sobre temas geológico-mineros.

Existe un servicio de venta de publicaciones del Instituto, así como una división de documentación y difusión del fondo documental generado por IGME

CHUSB2000380 DOCUMENTEL

NRO.DOC. - 82000380 .DOC. - 82000380 HUSED NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES

LOCALIDAD MADRID

DIRECCION PASED DE LA CASTELLANA, 84. TELEPONO 261 86 Q0 -DATOS ADM HORARIO: INVIERNO: 10-14 Y 16-18,30.

CERRADO: 1 Y & DE ENRO, 1 DE MAYD. 1 DE NOVIEMBRE, 25
DE DICTEMBRE. DOMINGOS Y FESTIVOS, TARDE.

DIRECTOR: FRANCISCO HERNANDEZ-PACHECO DE LA CUESTA.

•

. .

DIRECTOR: FRANCISCO HERNANDEZ-PACHECO DE LA CUESTA
VICEDIRECTOR: SALUSTIO ALVARADO FERNANDEZ.
SECRETARIO: RAFAEL YBARRA HENDEZ.
PROPIEDAD: ESTADO (C.S.I.C.)
ESTATUTOS: REGLAMENTO: R. O. DEL 25 DE SEPTIEMBRE DE 1930.
CONTENIDO GEOLOGIA. PALEONTOLOGIA. ZOOLOGIA.
HISTORIA
SUS ANTECEDENTES HISTORICOS SE ENCUENTRAN EN EL REAL CADINETE

DE LA HISTORIA NATURAL, CREADO BAJO EL REINADO DE FERNANDO VI, EN 1732, FOR DON ANTONIO DE ULLOA, EN LA CALLE DE LA MAGDALENA. POSTERIORMENTE, CARLOS III LE DIO NUEVO IMPULSO AL ACEPTAR, EN 1769, EL GABINETE DE HISTORIA NATURAL FORMADO POR DON PEDRO FRANCO DAVILA, DURANTE SUS LARGOS AÑOS DE ESTANCIA EN PARIS, NOMBROR A ESTE DIRECTOR DEL REAL GABINETE CON LA ASIGNACION DE 600.000 REALES DE VELLON DE SUELDO ANUAL, Y CEDER PARA SEDE LA PLANTA SUPERIOR DEL EDIFICIO ADQUIRIDO EN 1773. PARA LA REAL ACADENIA DE BÉLLAS ARTES. LA INACURACION TUVO LUCAR EL 4 DE NOVIEMBRE DE 1776. POCOS AÑOS DESPUES, EN 1785, EL MISMO MONARCA ENCARGO AL ARQUITECTO VILLANUEVA LA EJECUCION DE UN PROYECTO DE EDIFICIO JUNTO AL JARDIN BOTANICO, QUE ALBERGARA ESTAS COLECCIONES. SIN EMBARGO, ESTE EDIFICIO SE DESTINO, UNA VEZ TERMINADO, A COBIJAR EL MUSED DE PINTURA, Y LOS FONDOS DE HISTORIA NATURAL FERMANECIERON EN LA CALLE DE ALCALA HASTA QUE, A FINES DEL SIGLO XIX, FUERON TRASLADADOS A LA PLANTA BAJA Y SOTANOS DEL FALACIO DE BIBLIOTECAS Y MUSEOS Y DE ALLI, TRAS VARIAS VICISITUDES, PASARON A LOS ACTUALES DECALES DEL PASED DE LA HISTORIA NATURAL, CREADO BAJO EL REINADO DE FERNANDO VI. VARIAS VICISITUDES, PASARON A LOS ACTUALES LOCALES DEL PASED DE LA CASTELLANA. LA ORGANIZACION DEL MUSEO TAMBIEN EXPERIMENTO REPETIDOS CAMBIOS EN EL TRANSCURSO DEL TIEMPO, SIENDO DE INTERES RESERAR LA R. O. DE 28 DE SEPTIEMBRE DE 4856 POR LA QUE EL MUSEO SE CONVIRTIO EN CENTROL DE INVESTIGACION Y PASO A DEPENDER DEL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD; LA R. O. DE 7 DE ENERO DE 1857 QUE LO ADSCRIBIO A LA SECCION DE CIENCIAS NATURALES; Y LOS REGLAMENTOS DE 1901 (R.O. DE 14 DE MARZO) QUE LO CONSTITUYO EN CENTRO ANEJO A LA SECCION DE NATURALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE HADRID Y EL DE 1930 (R.O. DE 25 DE SEPTIEMBRE) QUE LO INTEGRO DENTRO DEL INTITUTO DE CIENCIAS, EN UNION CON EL MUSEO DE ANTROPOLOGIA Y EL JARDIN BOTANICO. EN LA ACTUALIDAD EL MUSEO ESTA ADSCRITO AL C. S. I. C., CUENTA CON BIBLIOTECA ESPECIALIZADA. LABORATORIO DE TAXIDERMIA; Y ALBERGA LOS INSTITUTOS LUCAS MALLADA Y JOSE DE ACOSTA DEL C. S. 1. C.

DE INTERES PARA LA MISSION DEL MUSEO ES EL R. D. DE 29 DE NOVIEMBRE DE 1901 CORRE ESCIAS ESPA EL MEIOR ESTINDO DE LA CEA

DATO HISTORICO A RECOGER TAMBIEN, POR SER TESTIMONIO DE UN ANTIGUO HUSEO, ES LA ADQUISICION HECHA POR EL MINISTERIO DE PUBLICA Y BELLAS ARTES, EN 1901, CON DESTINO AL DECIENCAS NATURALES DEL MUSEO PROTO-HISTORICO ROTONDO, PROPIEDAD DE DON EMILIO ROTONDO NICOLAU, SITO EN LAS ESCUELAS AGUIRRE DE MADRID, CALLE DE ALCALA, 86.

NOVIEMBRE DE 1901 SOBRE REGLAS PARA EL MEJOR ESTUDIO DE LA CEA. FLORA Y FAUNA DEL TERRITORIO ESPAÑOL Y EL R. D. DE 12 DE ENERO DE 1849, ANTECEDENTE DE ESTA DISPOSICION.

BIBLIOGRAFIA

POLETIN DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL, EN SUS DOS SERIES: GEOLOGICA Y RIOLOGICA, CON EL MUSEO, - PUBLICACIONES DE LOS INSTITUTOS JOSE DE ACOSTA Y LUCAS MALLADA. - TRABAJOS DEL MUSED NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (PUBLICACIONES ANTIGUAS ACOTADAS).

INFORMACION FACILITADA POR EL MINISTERIO DE CULTURA PUNTOS DE INFORMACION CULTURAL (PIC)

ROGOT \* END OF DOCUMENTS IN LIST - ENTER RETURN OR ANOTHER COMMAND.

SEARCH - QUERY 00009 GEOLOGIR.NOMBRE.

CMUSB2000382 DOCUMENT=

4 OF

NRO.DOC. = 82000382

NOMBRE MUSEO NACIONAL DE GEOLOGIA

LOCALIDAD MADRID

DIRECCION INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. CALLE RIOS ROSAS, 23.

TELEFONO 4416500 (INSTITUTO).

DATOS ADM HORARIO: 9-15. CERRADO: DOMINGOS Y FESTIVOS.

DIRECTOR: INDALECIO QUINTERO AMADOR.

PROPIEDAD: ESTADO (MINISTERIO DE INDUSTRIA).

CONTENIDO MINERALOGIA. PALEONTOLOGIA ( SECCION DE VERTEBRADOS E INVERTEBRADOS ) , PETROLOGIA. METALOGENIA.

HISTORIA

SU ORIGEN SE DEBE AL R. D. DE 12 DE JULIO DE 1849, QUE CONSTITUYO LA COMISION PARA FORMAR LA CARTA GEOLOGICA DE MADRID Y LA GENERAL DEL REINO. CON MOTIVO DE ESTE TRABAJO, LA CITADA COMISION RECOGIO DE LAS DISTINTAS PROVINCIAS IMPORTANTE CANTIDAD DE FOSILES, LO QUE DIO LUGAR A QUE SE CONSTITUYERA (R.D. DE 15 DE FEBRERO DE 1865) UNA COHISION FERMANENTE ENCARGADA DE FORMAR CUATRO COLECCIONES NACIONALES DE MINERALES, ROCAS, FOSILES Y OBJETOS DE ARTE HALLADOS EN LAS MINAS Y TRABAJOS SUBTERRANEOS. FOSTERIORMENTE FOR R. D. DE 28 DE MARZO DE 1873 SE CREO LA COMISION DEL MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA Y EN 1910, EL R.D. DE 28 DE JUNIO, FUNDO EL INSTITUTO GEOLOGICO DE ESPAÑA EN LA PLAZA DE LOS HOSTENSES, 2. EN 1926 SE TRASLADO EL INSTITUTO A LA CALLE DE CRISTOBAL BORDIU, 32. FOR R.D. DE 7 DE ENERO DE 1927 SE REORGANIZO EL INSTITUTO Y AMPLIO SU DENOMINACION CON EL CONCEPTO MINERO. EL MUSEO FUE TAMBIEN REFORMADO EN ESTA FECHA Y SUS COLECCIONES TRASLADADAS A LA SEDE ACTUAL, EDIFICIO ENTONCES RECIEN CONSTRUIDO.

BIBLIOGRAFIA

LOPEZ DE AZCONA, JUAN MANUEL Y JOSE MESEGUER PARDO: CONTRIBUCION A LA HISTORIA DE LA GEOLOGIA Y MINERIA ESPAÑOLAS. MADRID. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, 1964.

\*\*\*\*\*

INFORMACION FACILITADA FOR EL MINISTERIO DE CULTURA PUNTOS DE INFORMACION CULTURAL (FIC)

ROGO1 \* END OF DOCUMENTS IN LIST - ENTER RETURN OR ANOTHER COMMAND.

Barcelona 1981

Precio 25 Ptar

Museo nacional, museo urbano

### Museu Arqueològic

Passerg de Santa Madrina, si n. Parc de Muniquic Tels, 223-21 et - 223 fa 01. Historio: El a 14 n. y 18 a 20 n. Dus teuroù de 10 a 14 Lunes, certado. Dus 1 Sistera: Parlamens, Espansa. Corrada: es) eces

Testimonios materiales de los origenes del hombre, como, por ejemplo, hachas, vasijas, agujas, botones, collares. Muteriales: la piedra, el hueso, el barro, los metales. Dioramas y maquetas que representan una cueva paleolítica, sepulcros, poblados, fortificaciones, necropolis. Los materiales provienen principalmente de Catalunya, exponiendose también culecciones importantes de Castilla, el Sur-Este de la Peninsula, Andalucia, el País Valenciano, el Sur de Italia y la Erruria, y en especial de las Islas Balcares.

La huella de las grandes civilizaciones de la Antigitedad en nuestro pueblo: esculturas, cerámica, jovas, pintura, mosaicos, vasijas funerarias, armas, edrios, elementos arquitectónicos. Maqueta de la ciudad griego de Empúries, entre otras. El Museo está instalado desde el año 1935 en el Palacia de las Artes Graficas de la Exposición Internacional de 1929. provectado por Raimon Duran Reynuls y Pelai Murtinez.

Servicios: Biblioteca, Talleres, Publicaciones, Venta de reproducciones y publicaciones.



Museu d'Art

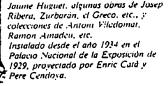
C)
Minagor del Palau, v.n. Palau Necional
Parc de Montjuic.
Tels., 223 t8 24 - 325 58 24.
Horario: y a 14\_h.

El arte de la gran esperanza tras el pánico del año 1000: pintura mural, pintura sobre madera, escultura en madera, elementos arquitectónicos (capiteles, columnas, vigas) de una culidad extraordinaria. La pintura romànica tiene un tema central: el Puntocrátor, es decir, la representación humana del Dios cristiano, rodeado del Tetramorfos (los cuatro animales simbolos de los evangelistas) y presidiendo representaciones de la iglesia y del mundo de los vivos. Más turde aparece la Theotokos (Madre del Dios cristianos en el lugar central.



En treinta y cuatro salas se recoge la muestra más importante del mundo de la pintura românica mural. Podemos otros espacios arquitectónicos de las iglesias del Pirineo catalàn.

El descubrimiento, en los primeros anos del siglo XX, durante la época de la Mancomunitat de Catalunya, de este arte constituyó un factor importante en la definición de la identidad catalana. Por esta razón puede afirmarse que el Museo de Arte de Catalunya es la base de un futuro Museo nacional catalán. Las colecciones de pintura y escultura gótica, y del arte de la transición del feudalismo al capitalismo, incluyen obras de Arnau Bassa, de los hermanos Serra, de Lluis Dalmau, de



Servicios: Departamento pedagógico. Biblioteca juvenil. Venta de Publicaciones. Servicio fotográfico. Exposiciones.

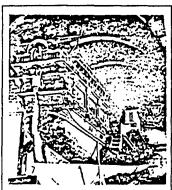
### Museu Maritim

Tel. 316-32-45 Horano: 10,6-13,30 h, y-16-a-18,30 h, Bus: 5, 14, 17, 16, 36, 59, 64, Metro: Drasianes Entrada: 60 ptss.

La construcción destinada a Museo -lus Drassanes (Alarazanus)- v su contenido —la función del mar en la historia catalana- se udectiun perfectamente. En su interior se exhiben elementos históricos, artisticos y técnicos relacionados con las actividades marltimas, destinados a transmitir un mensaje visual sobre la historia maritima; los navios y las embarcaciones de guerra, mercantes, pesqueros, deportivos y de recreo; astronomía náutica: navezación: arqueologia naval; armas v antigüedades, arte y actividades humanas en el medio sisico que es el mar.







En la Sala de Ramon Llull, testimonios de los principios de la cartografía maritima catalana. En la Sala de Arte Popular, los objetos de la vida cotidiana de los pescadores y marineros de la costa catalana. Al fondo de la Sala de Pere III, documentos y modelo del Ictineu. de Narcis Monturiol, el primer submarino del Sur de los Pirineos. En la sala del Morqués de Comillas, la navegación a vapor, el transporte marltimo generado por la revolución industrial y el colonialismo. En el muelle de la Porta de la Pau. la representación a escala 1:1 de una de las carabelas utilizadas por Crisióbal Colón en sus viajes a las Indias.

Servicios: Biblioteca, Archivo cartografico, Archivo fotografico, Sula de conferencias y proyecciones,

### Museu d'Història de la Ciutat

Testimonios materiales de la evolución institucional de la ciudad de Barcelona: organización inunicipal, gremial y religiosa de la época de la «revolución comercial» (siglos XIII-XIV), las visitas de los reves de España a Barcelona, la cristianización de las fiestas populares. Planos, croquis. dibujos y maquetas útiles para explicar la historia urbana de Barcelona. El Museo está instalado en un palacio góticorenacentista, la casa Padellàs, Con la entruda al museo se pueden visitar las excavaciones y los descubrimientos

arqueológicos de la Barcelona

situados en el subsuelo de este Museo, del Palau Reial,

romana y paleocristiana,

de la Plaça del Rei.

También, una parte del Palau Reial català, la Cupilla Palatina (de Santa Àgata), la antecàmara, el Salón del Trono (o del Tinell) y el Verger del Palau (jardin del palacio)

Servicios: Biblioteca, Archivo fotográfico, Taller de arte para mños. Cursillos de divulgación.

### Galeria de Catalans Il·lustres

Carrel del Histor Cassador, ). Reial Academia de Histor Lleises

Colección de retratos de grandes hombres de la historia social catalana, instalada en la planta noble del Palacio Recasens, edificio gótico, llamado también Palacio de la Comtessa de Palamós

Para visitar la galeria es necesario dirigirse antes al Museo de Historia de la Ciudad

### Poble Espanyol

Avinguda del Marques de Comillas, s/a Parc de Montjust Tel 241 25 18 Hovario: Va 19 h (Verand: 9 a 20 h.) Hux 1, 13, 101 Merce: Évoanya. Entrada: 60 mas

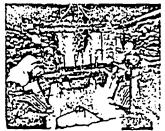


Museo al aire libre de reproducciones de la arquitectura popular, diseñado y realizado por un grupo de artistas novecentistas: Miquel Utrillo, Xavier Nogués y Francese Folguera. Organizado espacialmente como pueblo rural, con plaza mayor, casas gallegas, aragonesas, barrio andaluz, barrio catalán, calle vasca, rincón extremeño. Avuntamiento de Valderrobles e iglesia de Alcaniz. En las tiendas y talleres artesanales del Pueblo había, en 1929, unas muestras de industrias y artes populares; una pequeña imprenta y un horno de vidrio son actualmente los únicos restos de estas muestras. Al mismo tiempo, este Museo alberga dos museos más: el antiguo Museu d'Aris i Indústries Populars thoy Secció Hispánica y Catalana del Museu Einològic) y el Museu

de l'Ari Gràfica.

### Museu Etnològic: Secció Catalana Secció Hispànica

Diffee Major, A.y. Carrer de la Cunquesia, 2 Pueblo Linañoi Pare de Montinos Tel., 223 nº 54 Horarso P. o 14 h Bus. 1, 13, 101 Metro: Linañoa.



A partir de las colecciones del Museo de Artes e Industrias Populares, que recogian básicamente testimonios de la civilización campesina de los Pirmeos y de la Ribera del Ebro, se proyecta recomponer y presentar de forma nueva estas colecciones. Son vistables las salas de reserva (calle de la Conquista, 2) y la reconstrucción del interior de una casa payesa de una comarca pirenaica: la casa Pallaresa (Plaza Mavor, 6).

Servicios: Exposiciones y publicaciones.

### Museu d'Art Modern

Plaça de les Armes Parz de la Ciniadella Tel. 159 (f. 25). Elsaren Va. 150 (f. 25). Elsaren Va.

El Museo de Arte Moderno es la continuación eronológica de las colecciones del Museo de Arte de Catalunya. Muestras de la plustica catalana, entre el neoclasicismo setecentista y el informalismo de los años 1950. Los autores mejor representados son los pintores Ramón Marti Alsina, Mariá Fortuny, Francesc Vayreda. Santiago Rusiñol, Ramón Casas,

Ricard Canals, Joaquim Mir. Isidre Nonell v Joaquim Sunver y los escultores: Josep Llimona, Manolo Hugué, Enric Casanovas, Pau Gorgallo y Julio González. Colección notable de artes decorativas del Modernismo. En un patio del Museo, un conjunto escultorico de Guinovart. El Museo está instalado en la planta baja del antiguo arsenal de la Ciudadela construida después de 1714, ampliado y adaptado según un provecto de Pere Falques, dos siglos más tarde.

Hoy, es de nuevo la sede del Parlament de Catalunya, como lo fue en los uños 1932-1939.

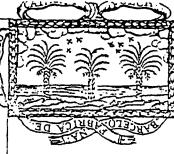


Anexos y Servicios: Departamento de Grabados. Departamento del Papel. Departamento Pedagógico, Biblioteca General de Aric. Departamento de Dibujo (Palacio Nacional de Montjuic). Archivo fotográfico (Ramblu de les Flors, 99-3.").

### Arxiu Històric Municipal o Institut Municipal d'Història

Carrer de Santa Llucia, 1. Trl.: 317 28 86, Horano: V a 21 M. Bus 14, 16, 17, 18, 19, 22, 35, 45, 5v Merro: Catalunya, Urgusnanna, Jaume 1. Entrada grafuità. Accesa al Afchisa, con carnel del Helal

La documentación de base -unos 24.000 legajos, volúmenes o cajas- de la historia del Municipio de Barcelona y de campos importantes de la historia catalana, en lo que es propiamente archivo. Archivos personales, frecuentemente con gran documentación gráfica, de historiadores como Rubió i Lluch o Sempere i Miquel, escritores como Ignasi Iglésies y Pompeu Gener, folkloristas como Serra i Pages, arquitectos como Josep Oriol Mestres



y Garriga i Roca, Biblioteca especializada y Hemeroteca, colecciones básicas para conocer la historia catalana contemporanea. Museisticamente es preciso señalar las exposiciones temporales de temas históricos con carteles, prensa, fotografias, impresos, billetes, aucas, manuscritos, mapas y libros. Instalado en dos palacios gólico-renocentistas que forman, hoy, un conjunto único: lu Cusa del Degà y la Casa de l'Ardiaca.

Servicios: Hemeroteca, Biblioteca, Archivo de Gráficos. Archivo fotográfico, Reproducciones, Cursos y conferencias. Publicaciones.

La Tierra, la vida, los hombres

### Museu de Geologia

Passeng deh Til lers, sin: Parc de la Ciuradella Tel: 319 93 12 Morario: Va 14 h Nov. 14, 29, 39: 40, 41, 51, hiero: Triomf, Barcelongia Jaume I Entrada: NO pias

Colección de minerales, ordenada sistemáticamente, Rocas, rocas volcanicas, microfotografias de rocas de la Luna, fluorescencias minerales. Minerales radioactivos. Plafones que explican, por ejemplo, la historia de la Tierra como planeta del sistema solar. o el origen, lus características y la extracción de las bolsas de petroleo. Dos maquetas en relieve: el macizo del Montseny y la montaña de Montserrat y un corte geológico de la zona volcánica de Olot. Sección paleontológica: fósiles vegetales y minerales que existieron hace 120 millones de años en lugares como Santa María de Meià (Montsec). Grandes fichas con una sintesis de las grandes lineas de la evolución conjunta de las especies y el medio. Instalado en un edificio proyectado en 1878 para convertirse en musco, de acuerdo con el legudo de Francesc Mariorell.

Servicios: Biblioteca, Venta de publicaciones y minerales. Exposiciones.

### Institut Botànic

vda, dels Montanvans, s/n. Parc de Monsjuie Tel: 325 80 50 Horesto, V a 14 h. Bus I. Metro. Espansa Entrada; graturia

Centro de investigaciones sobre la vida vegetal, basado en un herbario que contiene 600,000 plantas. En una sala está instalada la Biblioteca Salvador y un museo del siglo XVIII, característico de la époça de la Ilustración: el Museo Sulvador de Historia Natural, con fósiles, minerales, herbarios, esqueletos,

Servicios: Biblioteca especializada. Cursos monográficos y de divulgación. Publicaciones.

### Jardí Botànic

Avida, delo Montanjans, c.n. Pare de Montjuis Tel., 323 añ 50 Horario: 9 a 14 h. Bus I Merio: Espanya Entrado, grasuita

Casi un millar de especies vegetales diferentes se ofrecen a la contemplación del público. Las plantaciones han sido realizadas er unas antiguas Canteras con vertientes soleadas en las que se pueden encontrar plantas mediterraneas y subtropicales, y un fondo donde, debido al caracter descendiente de las masas de aire frio, las temperaturas son más bajas que en el Plu de Barcelona, y se producen las plantus centroeuropeas y atlanticas. Las especies están agrupadas con cruerio geográfico y reproducenmedios naturales sucesivos de espacios geográficos distintos. En el jardin hay también la reproducción de una Masia cataluna arquetipica, reulizada en 1929.

### Museu Etnològic. Secció Exòtica

C Anda de Sanie Medrona y n. Parc de Niverioir Teix, 214 en út - 224 na 02 - 223 ° 3 na Huserio: 9 e 20 h. Buy, I. (2. Metric Cyane, Parlamen). Beirada: 60 peas.

Colecciones etnológicas de diversos paises del mundo, formadas esencialmente a partir de campañas realizadas por el propio Musco. Son especialmente interesantes las colecciones de arie y artesunia japonesas, los elementos arquitectónicos en madera tallada del Nepal, lus esculturas reliviosas de la India, las joyas y las alfombras de Afganistán. Pueden contemplarse también tallas de antepasados y múscaras de los pueblos negroafricanos, alfombras y ceramica marroquies, pinturas de Ettopia, alfombras y cubres de Turquiu. Ocupa un lugar preferente

la arqueologia precolombina de Méjico, Guatemala, El Salvador, Costa Rica, Nicaragua, Ecuador

y Perú; hay también

piezas amazónicas, entre las que destacan las cabezas reducidas de los jibaros. De Oceania veréis postes rituales y máscaras de Nueva Guinea, cortezas pintadas de los australianos, tallas en madera de los igorroles de Filipinas... La construcción del edificio es reciente (1973). Su estructura modular permite una gran variabilidad en las exposiciones. En la base: una sala de reserva considerable, que puede ser visitada.

Servicios: Biblioteca especializada, Departamento pedagógico. Venta de publicaciones. Laboratorio fotográfico. Exposiciones.

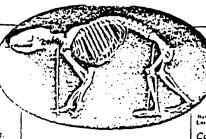


### Museu de la Ciència

Carrer Tendor Routelia, \$2. Tel. 247 03 81 (M. 24-10) III Hurarin: 10 a 20 h., escepio lunes Bus, 17, 23, 23, Authosa Merro, Tibidabo Precio, 100 pis.

Módulos, máquinas y maquetas que el visitante ha de manipular para introducirse en los principios elementales de la física clásica. La atención se centra en tres áreas concretas: la óptica, la percepción y el espacio extra-terrestre. Planetarium con capacidad para 80 especiadores. Espacio de exposiciones para la exhibición de trabajos científicos y técnicos de las universidades y del sector productivo. Espacio destinado a exposiciones no permanentes. Instalado en el antiguo «Empar de Santa Lliicia», obra modernista de Domênech i Estapa.

Servicios: Divulgación científica, en el Auditorio (con equipos de provección y sistemas de traducción simultánea). . Departamento pedagógico. Publicaciones.



### Museu de Zoologia

Officer of the Country of

Fauna iberica de vertebrados, disecada, junto a algunas muestras de faunas de otras áreas del mundo. Colección de insectos y otros invertebrados. Apiario instalado en una galeria exterior. Sólo es visitable la primera planta del museo. La planta baja, con el especiacular esqueleio de ballena, se encuentra en proceso de restauración. Instalado en el que fué Café-Restaurant de la exposición universal de 1888, obra de Lluis Doménech i Montaner.

Servicios: Biblioteca, Departamento pedarógico y de investigación.

### Gabinet de Física Experimental «Mentora Alsina»

Cartesera de Vallinariera al Tangano, i in Tel: 34° 5° 34 Historia wa ta h Funkular Onierzalorui fanta Entrada gratuita

Máquinas de física recreativa y experimental de finales del siglo XIX y primeros años del XX. Los aparains funcionan y ayudan a comprender fenomenos mecanicos, opticos y acusticos. Instalado en la casa de Ferran Alsina —economisia y político ochocentista- situada al lado del Observatorio Fabra, que es. también, visitable.

Servicios: Visitas convenidas con demostraciones procticas. Salon de proyecciones.



Las colecciones

### Museu de la Ceràmica

Micador del Palau, s. n. Palau Nacional, 21 nius Palaw Novienal, 27 julius Parc de Nomerou Tel 1920 22 da Bhiratin Majidah I. Metrek Hipansa ida konjunia kini la del Novey d'Arti de Caratinok

Colección de baldosas y azulejos, plafones de cerámica, plutos, frisos. Desde la ceràmica gótica de los siglos XIII-XIV (de Paterna y Manises, por ejemplo) hasta la obra más reciente de los artistas contemporaneos. Dos lunetas barrocas (procedentes de Alella), azulejos de oficios, pilas para el agua bendita. Ocho sielos de arte catalán y colecciones importantes de cerámica arayonesa, castellana v andaluza.



Servicios: Venta de reproducciones y publicaciones, Departamento pedagóvico. Cursillos y conferencias. Biblioteca. Exposiciones.

### Museu Marés

Carrer gets Comies de Bescelona 5. Tel: Jaro Schr. Horsen 9 a 14 h. S. de En a 15 h. Horsen 9 a 14 h. S. de En a 15 h. Horsen 9 a 14 h. S. de En a 15 h. S. de En a 15 h. En a 1



Colecciones de escultura desde la época prerromana al siglo XIX, reunidas por el escultor Frederic Marés. La parte más importante, sin embargo, corresponde a la escultura religiosu catalana y castellana de la época feudal. Algunas pinturas góticus y del Renacimiento.

En un anexo, colección de artes suntuarias, de letras de cambio, hierros, cajas de cerillas. pipas, maquinas fotográficas, panuelos, vitolas, fotografias antiguas, etc. Instalado en un sector del antiguo Pulau Reial.



### Museu de la Indumentària

Carrer de Monicada, 12 Carrer de Monicada, 12 Tell: 340-45 16 - 319 7641 Bus-14, 44-25, 66, 19, 22, 45 Meiro: Jaume I. Enirada: Mi piés

Colección de indumentaria donada a la . cuidad por Manuel Rocumora i Vidal. Contiene: indumentaria civil (vestidos, calzacio, sombreros, medias, ligus, ele.i. sus accesorios (guarres, cintas, abunicos, portumonedas, carteras, hebillas, etc.) y anexos (joyas, munecos, panuelos, etc.), así como uniformes, piezas liturgicus y populares. Muestras desde el siglo XIV hasta el siglo XX. Instalado en el Palacio del Marqués

de Llió, inicialmente gótico, pero con reformas posteriores renacentistas y barrocas. Al lado, (Monicada, 14). el Palacio Nudal, destinado a las colecciones del Museo Textil (tejidos desde el siglo III al siglo XX) y utillaje de la industria textil catalana.

Servicios: Biblioteca especializada. Venta de publicaciones.

### Institut Amatller

Pacieig de Cirocio, 41, prol. Tel.: 216 01 \*5 ren. Lin 01-15 Huratio, 10 a 14 h. y 16 a 20 h. ide lunes a vierness Bus. 22, 23, 43, 44. Vierne. Arago Entrada, grasuita

Centro de documentación de arte hispánico, con un anexo formado por una colección de vidrios de vasto alcance temporal. Instalado en la Casa Amailler, muestra arquitectónica modernista de Josep Puig i Cadafalch.

### Museu Militar

are no would be a BARCOT Perimento militar Experior a ventamento Correro de Montouc Castilia de Montouc Tel 241 26 no 241 de 19 h. Housen, 10 a 14 h. x 16 a 19 h. Merro. Pone Sec teniacy luncutar de Montouc Entrada. 25 pas.

Todo aquello que ha servido para hacer la vuerra y se ha fabricado en Caralunya: puñales, espadas, sables, lunzas, picas, alubardus, mallas, armas de fuego, cañones, polvoreras. Amplias y variadas colecciones de soldados de plomo.



Reproducciones en el plano y en tres dimensiones de áreas de significado estratégico: mapas y maquetas de Girona,

de Montserrat, de Cardona, de la Ciutadella y de Montjuic, del Castillo de Figueres, etc. En la escalera de entrada al museo, una colección de óleas de los Condes-Reves catalunes, obra de Filippo Ariosto, realizados en 1588 por encargo de la Generalitat de Catalunya.

Las artes : los artistas

### Museu Picasso

Carrer de Minneada, 15 Tel: Jio no 05 - 319 n3 10 Hurario: Wa Jah, 5 in a 20,30 h Bus 14, 16, 19, 45 Merro, Jaume I. Bus Gardan Minias.

Pintura, dibujo, escultura, grahado, litografia, Imóleum, libros de Pablo Ruiz Picasso (1881 - 1973). Desde dibujos infantiles -los hay fechados en 1890, cuando Picasso tenia 9 años- a grabados de 1972. La parte más importante, con todo, es la de los primeros años, de la infancia y la juventud de Picasso: ejercicios en la Lonja, testimonios del ambiente de "Els Quatre Gats" y de la época azul, Del resto de épocas y periodos de la obra de Picasso, buenos ejemplos: del Picasso noucenusia de 1917, del Picasso mediterrâneo, con la serie «Las Meninas» (1957).



El Museo Picasso, iniciado gracias a una importante donación de Jaume Sabariés, amigo del artista, està instalado en una construcción góticorenacentista, el Palacio Berenguer d'Aguilar —y en un edificio neoclásico— el Palacio del Baran de Castellet.

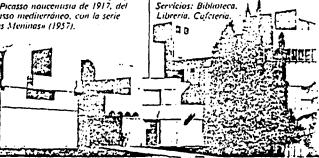
Servicios: Libreria y venta de reproducciones. Conferencias, cursos y provecciones. Biblioteca, Prestamo de diapositivas a escuelas y entidades culturales.

### Fundació Joan Miró

Performen massic Fundagesin - Assassamenti-Parsag de Miramas - n. Pars, qu'Normin, Tel., (20 to 16 Hiranie, 17 a 20 t. Lunes certadi Rus, 1, (11) Merco, Ponte Se, crum, quar Miramasi Entrada, 27 pais, Linguis seg, do pras

Centro de arie contemporaneo fundado por Joan Miro y proyectado por Jusep Lluis Sert.

Colección de pintura, escultura, dibujo, obra gráfica y textil de Joan Miro. Obras de otros artistas (Braque, Calder, Chillida, Alfaro, Tapies, etc., Exposiciones temporales de arte contemporáneo (y de temas variados y con frecuencia, insólitos: desde una exposición de olores, hasta la de la historia de un partido politico). Espacios destinados a todo tipo de actividades: creación artística, conferencias, debates, usambleas, música, cine, teutro, especiaculos para niños.





### Museu Clarà

Correr of Catariana, 27-29. Les Tres Torres Tel., 203 au 56. Huraria 9-3-1-8. Huraria 9-3-2, 66, 66, 70, 71, 94. Meior Tres Torres, Sarria Entrada, 686.

Dibujos, acuarelas y esculturas del artista olotense Josep Clara (1878-1958) situados en el espacio que constituyó su propio taller.

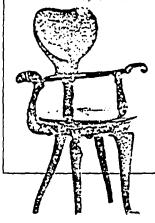
Servicius: Biblioteca. Venta de publicaciones.

### Museu Gaudi

e Carrer d'Olor, s' n. Pary Cuell. Tel: 21a ha an. Harrario Hammerius relation de 10 a 14 h. s de 16 a 18 h. Harrario Hammerius relation de 10 a 14 h. s de 16 a 18 h. Hass. 10; 22. Mercu: Lesseps. Lastrada 20 pras.

Muestra de mobiliario diseñado por Antoni Gaudi. Recuerdos personales de Gaudi, Jujol, Vilaseca. Instaludo en una casa provectada por Francesc Berenquer, situada cerca de la gran plaza del Parc Gilell, antiguo proyecto de ciudad-jardin, que se convirtió en 1920 en parque urbano. Creado por la entidad «Amics de Gaudi».

Servicios: Venta de publicaciones



### Museu Verdaguer

Carretero de Les Planes, Am. T. Vul·la Joons Tel., 247 % 85 Historie: 10 s. 14 h. s. 16 a. 16 h Ferricardis de Casalunya, Apendero de Vallyidera, Entradas graiuna

Sinudo en el corazón mismo de los bosques de Collserola, Recuerdos personales del poeta Jacini Verdaguer, reundos en Vil·la Joana, la casa donde murió en 1902.



La mesa de trabajo, la libreria, el oratorio, el lecho de nuerte del poeta. Se puede escuchar una cinta con una selección de poemas de Verdaguer y contemplar un audiovisual de sus viajes.

### Museu del Teatre

Carrer Sinu de la Rambia, 3-5: Palau Guett Tel., 31: 35: 74: 31: 52: 95 Horiatra, 11: a. 16: h. y. 18: a. 26: h., Eurier cettaur Ferriston: 13: a. 16: h., y. 18: betre. Bur., 14: 17: 18, 35: 42; Sterre. Eureu. Drassanes



Maquetas de teatro, ópera, danza y cine. Documentos, indumentaria y objetos y recuerdos personales de los grandes autores y de los mejores intérpretes del teatro catalán. Despucho de Angel Guimera. Titeres, marionetas, elementos de music-hail, etc. Carteles y programas de las Artes del Espectáculo.

Museu del Cinema en el sótano: En el sótano: cámaras, linternas, proyectores, curieles, programas, Instalado en el Palau Gilell, Antoni Gaudí, muestro importante del modernismo arquitectónico catalán,

Servicius: Exposicumes temporales. Biblimeca. Cinemateca. Videoteca. Estudios y Documentación de las Artes del Especiáculo y de la Comunicación.

Museu de la Música

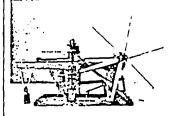


Colección de instrumentos musicales, partituras y documentos para dustrar una historia de la música. Recuerdos personales de los vrandes compositores catalanes. Fomografos, gramofonos, «jukchoxs» y todo tipo de registradines y reproductures mecanicos de musica (cilindros, discos, discos dobles, microsucció). El Museo de la Misica, situado en la Casa Quadras —buena intestra de la arquitectura medernista— de Josep Puig i Cadafalch, sera el unico musico nuncipal localizado en el centro de negocios de Barcelona.

### Museu de l'Art Gràfica

Correr de la Conquessa. 2. Profic Espansol, Pars de Stortejac. Sterros Espansa Entreda: conjunta con la del Poble Espansol.

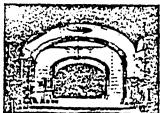
Muestra de arte gráfico, signo y escritura, tecnologia gráfica. Instrumentos y utensilios de reproducción y de comunicación gráfica. Talleres de experimentación destinados a la dosencia.



Colecciones en conventos. iglesias y palacios

### Palau de la Virreina

Ramma, W. Tel. 341 77 75:302 77 52 318 VI 36 Historich by 14 h, a to, to a \$1 to than 14, 17, 16, 27, 54, on Sterio Liceu, Caratunia I otrada: All pras



Edificio neoclásico (1772-1776) con decoración barroca, que hizo construir el virrey del Perú, Felip Monuel d'Amai i de Junyent, El orquitecto fue Josep Ausich, El Palacio de la Virreina posee espacios destinados a usos diversos: la planta baja, y el cuarto piso, son salas municipales de exposición.

### Museu d'Arts Decoratives

Exposición de interiores barceloneses del Ochocientos y muestra de tapices. muebles, lámpuras, relojes, urcas, vidrios, orfebreria y pintura Isiglos XVI al XIXI.

### Museu de les Puntes

sprincipal s aneso al Palacio. Tel 319 91 36

Muestras de encaje procedentes de Europa y subre todo de las puntaires caialanas, desde el siglo XV hasia nuestros días.

### Col·lecció Cambó



Se compone de cincuenta pinturas, con ejemplos de gran calidad, de diversas escuelas europeas, con predominio del Renacimiento italiano, de los siglos XIV of XVIII.

### Gabinet Numlemätic

de Catalunya

Colección de monedas, medallas y billetes de banco, desde Grecia hasta hoy. Biblioteca especializada. El Gabinese se encuentro en fase de instalación definitiva.

### Museu Postal

eff pisal. Tel. 302 14 30

Colección filatélica universal de los 100 primeros años del uso del sello de correos. También, muestras prefilatélicas y documentos de la historia del servicio de correos.

### Arxiu fotogràfic d'art

Or post Tel 302 14 30
Fototeca de las colecciones de arte plástico de los museos municipales.

### Museu Etnográfic Andino-Amazonià

Personer Capitaline de Catalianea Cardenal kiner i Tulo, 3—16. Capulsino de Sarria. Lel., Sul 14 Su

Haratta Domingos 11-12 a IVn Maries y meses 1" 2 Un Bus 4 Merrs Reine Lisende, Marie Cristina Emiseda, gistuma

Testimonios de la cultura de los Andes y de la Amazonia, fruto de la práctica misionera de los capuchinos caralanes. Ejemplares disecados, y pieles de mamiferos y reptiles, que ayudan a explicar la religion zoomorfa de los indios. Una cabaña y unos maniquies contribuyen a la ambientación del musea.

Museu del Monestir

Bassado dei Ninnavir V Tei 2011 Th No Heratini Dimingen de 12 a 14 h Noi 12, 64 TJ, 53 HC, HT Nieses Keins Livenda Entrado Ni Mai

Pinturos murales renocentistas de Ferrer Bassa, en la celda de San Miguel y valiosos elementos de liturgia religiosa en la sala capitular, en el marco del extraordinario claustro gótico. En el jardin conventual llaman

la atención unos cactus de pequeñas

de Pedralbes

dimensiones.

### Museu del Palau de Pedralbes

Tel (200-75-0) Sintatus 10-a 13-h y 16-a 16-h Bus (2: Steiro: Pedralbes Eniroda( 10) pias

Decoración, mobiliario e iluminación que ejemplifican el gusto estetico de una residencia real de 1929 con unadiduras del periodo franquista. Entre la Diagonal y el Palacio, jurdin noucentista, provectado por el arquitecto (y escritor) Nicolau Rubió i Tuduri. En un rincon del jardin, el Museo del Carruaje.

### Museu Diocesà

Seminario Conciliar Carrer de la Dipuració, 221 Bus. 14, 16, 17, 16, 54, 59, 21, 64, 66. Stereo: Universitat Certaun al publico

Obras pictóricas y escultóricas medievales y renacentistas procedentes que no formaban parse del culto.

Orfebreria religiosa desde el siglo X litúrgica y cerámica de temática relicioso hasta el XVIII e indumentaria

Instalado en el antiguo Seminario de Barcelona.

### Museu de la Catedral

Carrer de Santa Llucia, o n. Clautieu de la Caregoni. Burerio de 11 a 13 r Bus N. Ja. 18, 5°, 38, 39, 45, 59 Neiro Calaiuno Jaume E Entrada Hiptas.

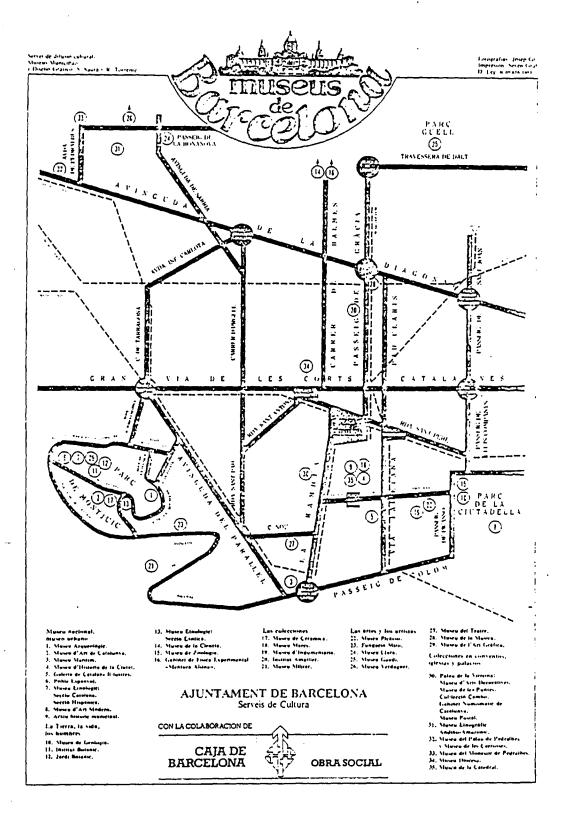


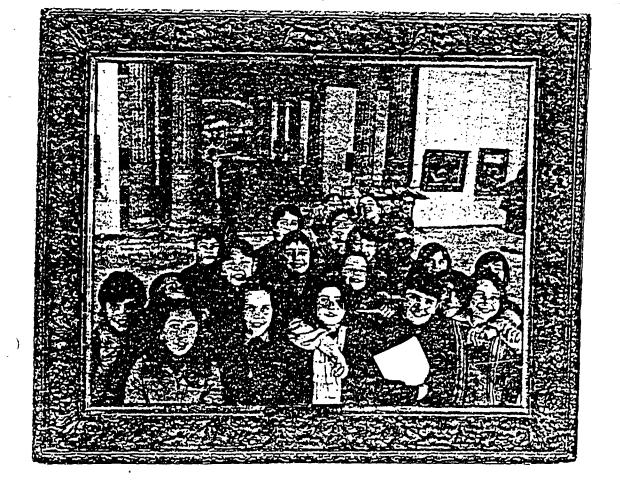
Muestras de pintura gotica y renacentista (destaca «La Piedad» de Bartolomé Bermejo). Indumentos de liturgia religiosa. Instalado en la sala Capitular y en la Sula de la Capbrevación, en el claustro de la catedral.

The Name manifest in the north property of the second of t

encroud Se pueden focustation has piezas espuestas sin impede ni Nach y presio permissi de la dirección de coda centro

O Musco de la Deputación de Barcelona Musen particular





# Cada dia als museus de Barcelona, sessió continua per a tothom!

L'Art, la Història i la Natura són espectacles apassionants.

Entra-hi de la mà del Servei de Difusió Cultural dels Museus Municipals de Barcelona

Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura CAIXA DI BARCELONA



OBRA SOCIAL

# Museus de la ciutat de Barcelona i serveis que ofereix cadascun d'ells.

O MUSEU ARQUEOLÒGIC Passeig de Santa Madrona, s.n. Parc de Montjuic Tels: 223 21 49/223 56 01 Horari: 10 a 14 h. i 18 a 20 h. Festius: 10 a 14. Dilluns tancas.		Passeg des Tülers, Parc de la Cutadella Tel: 319 88 93 Horari: 9 a 14 h. Dilluns mati 'annot.	<u> </u>	MUSEU DEL LLIERE I LES ARTS GRÀTIQUES (Art : Tecnologia grafiques) Poble Espanyol. Parc de Montjuic Tel: 223 69 54 Horart 9 3 14. Dilluns mau tancat	臺亚
C MUSEU D'ART DE CATALUNYA Palau Nacional, Pare de Montjuic Tels: 223 18 24 325 58 24 Horari: 9 a 14 h Dilluns tancal		GARINET DE FISICA EXPERIMENTAL "MENTORA ALSINA" Carretera de Vallvidrera al Tibidado Tel., 247 57 34 Korant: 9 a 14 h. Dilluns mail tancal	<u> </u>	Centre Cultural  Rambla, 99  Tels: 301 77 75/302 77 52:302 14:30  Horar: 9 a 14 h, 1:18:30 a 21 h,  Tancat dilluns mati.	<u> 2</u>
Pca Porta de la Pau, 1 Tel. 318 32 45 Horaru 10 a 13,30 h. : 16 a 18,30	<u>M</u>	MUSEU DE CERÀMICA Palau Nacional, Parc de Montpuc Tel: 325 32 44 Horart: 9 1 14 h. Dultuna maiu tancat		Al Palau hi trobareu:  MUSEU D'ARTS DECORATIVES L'art aplicat al moble, al vidre, als re- llotges, etc. (principal)	>5
C MUSEU D'HISTÒRIA DE LA CTUTAT  C' dei Veguer, En. Tels: 315 11 11/315 30 53  Horare 9 a 14 h i 15/30 a 20/30 b  Dillums man tancas.		□ MUSEU MARES Col·lections d'escultura, pintura i objectes diversos: pipes, ferros, etc. Carrer dels Comtes de Barcelona, 3 Tel: 310 5800 Horar: 9 a 14 1 8 a 19 h. Dilluns	<b>.</b>	Tels: 301 77 75/302 77 52  COL-LECCIÓ CAMBÓ Pancira europea dels s. XIV-XVIII (3er. 715)	2
GALERIA DE CATALANS  IL-LUSTRES  (Col lecto de retrats)  C. del Bispe Cacador 3  Real Adademia de Bones Lietres Per a poder-la visitar dal adrecar-se abans au Mureu d'Historia de la Chical		mati tancat    Museu de la impumentària   C. de Montada, 12   Tels. 310 45 18319 76 03	<u> </u>	MUSEU POSTAL Col·lections de segells d'arreu dei mon (3er. pis) Tel. 302 (430	<u> </u>
Tel. 315 11 11  MUSEU ZIMOLÓGIC Seccio Catalana : Hispanica. (Art I cultura catalana : Risp.) Poble Espanyol. Parc de Montjuic Tal. 223 69 54	—— গুৰুত্ব	MUSEU MILITAR Castell de Monque Tels: 241 22 09/241 68 29 Horare: 10 a 14 1 68 4 19 5		△ MUSEU ETNOGRÀFIC AMDINO - AMAZONIA Cardenil Vives i Tuto, 2-16, Caputinas de Sarria Tel: 2043458 Horari Diumenge II-13 h. i 15-19 h. Dimaris i dijous: 17 i 20 h.	
Horar: 9 s 14 h. Dilluns tancat.  MUNEU D'ART MODERN Pea, to les Armes, Parc to la Ciutacella. Tel: 319 57 29 319 57 31 Horaru 9 a 1930 h. Pestuus: 9 a 14 h.		© MUSEU PICASSO  C. da Menicaca, 15  Tels: 316 69 02319 63 10  Herard 9 a 14 : 18 a 2030 h  Dilluns man tancac	<u> </u>	MUSEU DEL MONESTIR DE PEDBALAZS BANNAS del Monesur, 9 Tel. 203 77 79 Horari Diumenge 12 à 14.	
Dulturs 14 a 1930 h.  C ARTHU HISTORIC MUNICIPAL  C. Santa Liucus. 1  Tel. 317 28 66  Horan: 9 a 21 h.		• FUBDACIÓ JOAN MIRÓ Centre d'art contemporant Passeig de Miramar, son. Parc de Montjuic Tel: 329 19 08 Horart: 11 a 20 h. Dilluns tancat	<u> </u>	MUSEU DEL PALAU DE PEDRALZES 1 MUSEU DE LES CARROSSES AV. Diagonal. 686 Tel: 203 75 01 HOTATE 10 à 13 h; 16 à 18 h.	
Per entrar-hi cal sentr D.H.I.  MUSEU DE GEOLOGIA Passeig dels Tillers.s.n. Pare de la Ciusacella Tel. 31993 12		☐ MUNEU CLARÀ Taller de l'escultor Josep Clara C. de Calatreva, 27-29. Les Tres Torres Tel: 203 40 58 Horaru 9 s 14 h.	25	△ MUSEU DEL SEMINARI Geologia i Paleontologia Seminari Conciliar, C. Diputacio, 231 Tel.: 254 16 00 Horan: 11 a 13 1 17 a 20 h.	<u> </u>
Horarn 9 a 14 h. Dilluns man tancat  Dilluns man tancat  Dianni Bortánic  Av. teis Montanyans Parc de Montjuc		* MUSEU GAUDÍ C: d'Olot yn. Parc Guell Tel: 214 64 48 Horar: diumenges i festius de 10 a 14 i 16 a 18 h.		△ MUSEU DE LA CATEDRAL C: de Santa Liucia, claustre de la Cata- dral Horari: 11 a 13 h	<del>_</del>
Tel. 325 80 50 HOTATE 9 a 14 h.  MUNEU ETHOLÒGIC, Secció Exòtica (Art : Cultura de diversos Passos del mon)		MUSEU VERDAGUER Carretera de Les Planes, Em. 7. Villa Joana Tel: 247 59 85 Horan: 10 a 14 1 16 a 18 h.		Museus en curs de reinstal·lació:	
Av. Sta. Madrona, svn. Parc de Montjuic Tels: 224 68 07/224 64 02/223 73 64 Horari: 9 a 20 h. Dilliums mati tancat.		O MUSEU DEL TEATRE C. Nou de la Rambia, 3-5, Palau Güell, Tels., 317 39 74-317 51 96 Horaru 11 a 14 h : 18 a 20 h. Dulluns tancat.	<u> </u>	MUSEU DE LA MÚSICA Av. Diagonal, 373 Tel.: 217 11 57	
x MUSEU DE LA CIÈNCIA C. Teodor Roviraita. 55 Tel. 247 03 81 Horan: 10 a 20 h. Dilluns tancat.	至三	(a) scientari)		C GARLYET HUMISMÁTIC DE CATALUSTA Palau de la Virreina, Rambia, 99 Tel: 302 14 30	<del></del>

Als museus trobaràs tot d'objectes i testimonis a través dels quals podràs descobrir i conèixer com vivien en el passat,les manifestacions artístiques de l'home, quins costums tenen pobles diferents del nostre, com és el medi natural on vivim...

Segurament més d'un cop t'hauràs preguntat com i per què es formen els museus. Doncs bé, generalment neixen fruit de la preocupació d'organismes públics (l'Estat, els Ajuntaments, les Diputacions) per tal de protegir aquests testimonis de la història i la natura que esdevenen així bens col·lectius i contribueixen a enriquir la cultura de tots. Les peces s'hi apleguen mitjançant donacions dels col·leccionistes particulars, o bé per compra, per intercanvi, o per troballes resultat dels esforcos de recerca dels mateixos treballadors.

Potser et sorprendrà de saber que en un museu hi treballa gent en feines molt variades, de les quals, tu potser no te n'adonis, però si que veus els resultats de la seva tasca:

Els conservadors s'ocupen de què les peces recollides al Museu es "conservin", es mantinguin en bones condicions; les estudien i investiguen per a saber-ne l'origen, l'autor, l'època, el medi natural, etc.; les classifiquen; redacten catàlegs i guies, tenen cura del magatzem o sala de reserva, i també miren d'augmentar els fons de les col·leccions, és a dir, d'obtenir més peces per mitjà d'excavacions i treballs de camp.

Estretament lligat amb aquest Servei de Conservació, alguns Museus disposen de Servei de Restauració. Els **restauradors** s'ocupen de tractar les obres malmeses pel temps o per altres causes, per tal que puguem seguir gaudint d'elles durant molt de temps.

A les oficines s'hi fa tot el **treball administratiu:** atenció dels fitxers i arxius, comptabilitat, correspondència, etc.

També els vigilants, conserges i encarregats del manteniment i la neteja són importants per a la bona marxa dels museus.

A més de conservar acuradament les peces perqué no es facin malbé i d'exposar-les perqué tots en puguem gaudir, els museus ofereixen diversos serveis al públic, que tu també pots utilitzar, bé tot sol o bé amb els teus companys de classe:



El DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ treballa per fer mes proper i entenedor el contingut del museu als visitants, tant si vénen sols com en grup, tant si son grans com menuts: col·laboren en el muntatge d'exposicions juntament amb els altres serveis, fan visites comentades del museu, organitzen cursets i projeccions de pel·lícules, elaboren guies i fullets, preparen questionaris que vosaltres podeu respondre fàcilment tot observant les exposicions, atenen les consultes que hi volgueu fer, i tenen xerrades amb els mestres i professors per tal que us portin a descobrir el fascinant món dels museus.



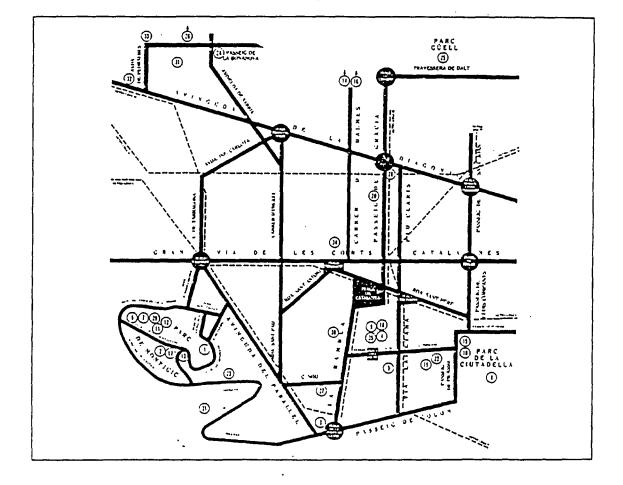
A la SALA DE TREBALL O TALLER, de la qual alguns museus disposen, hi podeu fer moltes activitats: des de dibuixar i pintar fins a fer una peça de ceràmica amb les vostres mans. Demaneu als vostres mestres que us hi portin!



La BIBLIOTECA és un lloc de consulta i d'estudi on hi ha llibres que ens ajuden a ampliar els nostres coneixements i a entendre millor allò que ens interessa. Com que són llocs de consulta i concentració per als adults, vosaltres, que tot sovint heu de comentar questions d'estudi amb els companys, podeu estar llegint al Departament d'Educació, en el cas que no hi hagi Biblioteca juvenil.



Al SERVEI DE VENDA hi trobarás publicacions tals com guies, material per a estudiants, fullets i també postals i diapositives; i en alguns llocs fins i tot reproduccions, es a dir, copies fidels de les peces que hauras pogut veure.



### Museu pacional. museu urbà:

- l. Masen Arqueologic.
- Musen d'Art de Catalunya.
- J. Museu Maritim.
- 4. Museu d'Història de la Ciutat.
- 5. Galeria de Catalans Il·lustres.
- 6. Poble Espanyol.
- 7. Musen Etnologic: Secció Catalana. Secció Elspánica.
- 8. Musen d'Art Modern. 9. Arxin històric municipal.

## La Terra, la vida, els homes:

- 10. Museu de Geologia.
- 11. Institut Botinic.
- 12. Jardi Botanic.
- 13. Museu Etnologic: Secció Exotica.
- 14. Musou de la Ciéncia.
- 15. Museu de Zoologia.
- 16. Gabinet de l'isica Experimental · Mentora Alsina».

### Les col·leccions:

- 17. Museu de Cerâmica.
- 18. Museu Mares.
- 19. Museu d'Indumentaria.
- 20. Institut Amatiler.
- 21. Museu Militar.

### Les arts i els artistes

- 22. Masen Picasso.
- 23. Pandació Miro.
- 24. Museu Clara.
- 25. Musen Gandi. 26. Musen Verdagner.
- 27. Musen del Teatre.
- 28. Museu de la Música.
- 29. Museu de l'Art Gráfica.

### Col·leccions a convents. esglésies i palaus:

- 30. Palau de la Virreina: Museu d'Arta Decoratives. Museu de les Puntes. Col·lecció Cambó. Gabinet Mumismatic de Catalunya. Museu Postal.
- 31. Museu Etnográfic Andino-Amezonic.
- 32. Museu del Palau de Pedralbes
- y Museu de les Carrosses. 33. Museu del Monestir de Pedraibes.
- 34. Museu Diocesi.
- 35. Museu de la Catedral.

### Museu municipal

Els Museus municipals tenen un horari setmanal i anyal comu: son oberis tot l'any de dimarts a diumenge.

Tanquen dilluns mati i els dies 1 de gener, el divendres Sant, els dos dilluns de Pasqua, el primer de maig, el 24 de juny teis dies 25 i 26 de desembre.

(L'entrada fins als 16 anys, es gratuita)

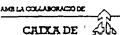
- O Museu de la Diputació de Barcelona
- \* Museu particular
- Patronat Mixte
- △ Museu eclesiástic

Nota: Si vols més informació, pots obtenir-la a cada museu, o be a l'Officina d'Informació de Museus, Sala Bernat Metge. Baixada de la Llibreteria num. 7

(junt a la placa Sant Jaume), tel. 315 CO 53

Els Museus són oberts a tots. Vine a conèixer-los!

Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura



BARCELONA



# INFCRMACIÓ GENERAL

### Museu d'Història de la Ciutat

arrer del Veguer, 8/0. larcelona-2 Lel, 315/11/11 | General del Muscu Lel, 315/30/53 | Departament d'Educació, de 9/a/12/h., de dimarts a divendres.

### Accès

Autobús: 16, 17, 19, 22, 45. Metro: Jaume I, Liceu, Catalunya, Urquinaona, Ferrocarrils de Catalunya; Catalunya.

### Horari

 $\rm 2e/9~a/13.30~h,~i/de/15.30~a/20.30~h.$  Festius tarda i diffuns nati tancat.

Tancat: I de gener, divendres Sant, els dos dilluns de Pasqua, Primer de Mais, 24 de juny, 25 i 26 de desembre.

### Preu

Lintrada: 60 ptes.

Estrada gratuita: menors de 16 anys i jubilats.

Per al públic en general, els diumenges. Els grups escolars i tots els grups amb finalitat cultural o docent omplen un imprès i entren sempre de franc.



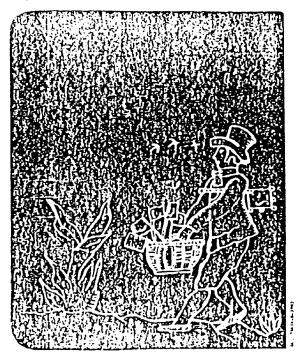
Departament d'Educació Musen d'Història de la Cintat Ajuntament de Barcetona Serveis de Cultura



# Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura

Edita: Servei de Difusió Cultural de Museus

Purtada i contraportada: Espures d'unes ropoles del cerannota Joan Guivernau realitzades à l'écid del 5 XVIII que representen excenes de la Processo de Corpus Mueu d'Hotoria de la Cintat.



# MUSEU D'HISTÒRIA DE LA CIUTAT

Departament d'Educació 1982-1983



# PROGRAMA DEL DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ DEL MUSEU D'HISTÒRIA DE LA CIUTAT

Curs 1982-1983

El Museu d'Història de la Ciutat va crear l'any 1973 un «Taller d'Art Infanțil» en el qual diverses escoles realizaven experiencies relacionades amb l'Art i la Història de Burcelona.

A partir del curs 1980-81, la Unitat Operativa de Museus, a través del seu Servei de Difusió Cultural i d'acord amb el propi Museu, cregué convenient donar una nova orientació a les activitats educatives creant el Departament d'Educació, que s'inseriu en la línia del projecte del nou Museu de la Ciutat.

L'objectiu pedagògic general del Departament d'Educació de l'actual Museu d'Història de la Ciutat és acostur el medi urbà als ciutadans partint del fons del Museu i de la pròpia ciutat, com a testimoni de les transformacions que els diferents grups humans han fet sobre el seu espai.

## **SERVEIS**

### Assessorament als acompanyants

- -- Sessions monogràfiques per als educadors.
- Atenció individual, consultes i preparació de visites.

### Visites comentades

- Dimarts i dimecres per a escoles de fora de Barcetona, 40 alumnes màxim. Sempre concertades préviament amb el Depártament.
- Dijous a les 10 per a visitants individuals.

### Diapositives comentades

Dimecres i divendres sobre la ciutat romana i els oficis. Máxim 40 alumnes. Concertació prévia.

# PROGRAMA D'ACTIVITATS

Per a educadors el Departament té previst realitzar els dissables al matí unes sessions sobre temes relacionats amb la vida i la història de la ciutat fent ús de les possibilitats que el Museu ofereix i del material didàctic elaborat pel Departament.

L'horari de les sessions serà de 10 a 12 h. Per preveure l'assistència i confirmar detalls de darrera hora caldrà telefonar abans al Departament.

Octubre 23
Novembre 20
Desembre 18
Abril 30
Maig 21
Juny 11

Visita a la Ciutat Romana
El Palau Reial
La Muralla romana
Els Oficis
L'Eixampla
Mercats i botiques

Curset monogràfic Barcelona: Història i paisatge urbà

Estudi de l'evolució històrica de Barcelona a través de l'anáfisi monográfica de diversos espais urbans, a cárrec de Ramon Grau, professor de la Facultat de Geografia i Història de la Universitat de Barcelona.

Sessions previstes, els dissables 15 i 19 de gener, 12 i 26 de febrer i 12 i 26 de març.

Horari: de 10 a 12,30 h.

### Programa

15 de gener	Introducció: teoria del paisatge urbà. El cas del Barri Gòtic. Conferència amb diapositives.			
29 de gener	Visita al Barri Gotie.			
12 de febrer ,	Les places com a element del disseny, urbá, flarcelona i altres ciutats. Conferència amb dispositives.			

26 de febrer Et disseny urbà en el segle xix.

El problema del creixement urbà a Barcelona.

Conferência amb diapositives.

12 de març Visita al Born, Pla de Palau i Ciuta-

della.

26 de mary Conclusions.

Per a les inscripcions cal trucar al Departament abans del dia 22 de desembre de 1982.

Aquest curset és recomanable sobretot per a professors de segona etapa d'EGB, BUP, F.P. i COU.

Drets d'inscripció per persona participant: 500 ptes.

# MATERIAL DIDÀCTIC

El Departament d'Educació disposa d'alguns «dossiers» per a preparar la visita al Museu i/o relacionar-la amb diferents espais de la ciutat.

Cada dossier consta de: un recull de textos sobre el tema per a informació del professor i un material d'observació i proposta de treball per als alumnes.

Els temes d'aquests «dossiers» son .

La Barcelona Romana — L'Eixampla
 El Palau Reial — La Via Laietana
 Els oficis — La Vila de Gràcia

### Altre material

- Bibliografia general sobre la ciutat de Barcelona.

- l'otocópies d'alguns plánols de les diferents etapes de l'evolució de la ciutat.
- Retallable del Temple Romà de Barcelona, de la collecció «La ciutat de paper».

# PER A UN BON APROFITAMENT DEL MUSEU

- Tots els serveis han de ser concertats amb el Departament d'Educació.
- És necessari que l'educador visiti préviament el Museu per conèixer el seu contingut i possibilitats.
- És aconsellable centrar l'atenció de la visita en un sol tema i no recomanem visitar totes les sales del Museu en un sol dia.
- El nombre d'alumnes per grup que l'espai del nostre Museu permet i que considerem màxim per a un bon aprofitament de la visita és de 20 i seria molt millor que cada grup vingués acompanyat per dos adults.
- És convenient que els professors encarregats de grup facilitin als altres acompanyants una informació sobre el tema de la visita per tal que aquests puguin ajudar i estimular els alumnes.
- Recomanem distribuir els alumnes en grups reduits perquè durant la visita puguin observar i fer comentaris amb més facilitat.
- El Departament d'Educació está a disposició dels educadors per a donar informació i ajudar a preparar les visites.
- El nostre telèfon és el 315 30 53, de 9 a 12, de dimarts a divendres.

# El MUSEU de la CIÈNCIA

# juvenalia 🎤

11 Museu de la Crència de la Fundación Caja de Pensiones participa por eligindo año consecutivo en los Encirentios de Juveralia y lo hace cm i in conjunto de exposiciones, talleres de expeniencias y sessiones de cinal includio que son exponentes de la actividad cotidiana desarrollada por c. Museo como complemento de las salas de exhibición permanente.

La adeptación que el Museo ha conocido desde su mangunación inspirade seguramente al equilibrio entre las instalaciones fijas -salas de óptico, percepción, espacio, mecánica, ordenadores, el Planetano, etc.- y in pregiana de actividades de signo vario, compuesto por conferencias de chaligación científica, talleres y visitas escolares, concessón de los piemos obmigias y (Experiências), exposiciones temporales, cursos de difusión científica y técnica y, recentemente, la celebración del Festival de Cirie Científico y Cultural. El compinito de nuestra oterta ha alentach las comerimes visitas de escuelas, de grupos de animación cultirial de un virtar mos y científicos y de todas las personas amantes de la ciencia y de la infrantes hasta superar la citra de 500 CCO visitantes desde la apentura de Museo en 1980.

El contacto entre los visitantes de Juvenala y el Museu de la Ciència se il annillará con toda autenticidad, pues para ello herinos trastadados parte de nuestras instataciones desde la falla del Tahdabo de Baccelona hasta la Casa de Campo de Madrid. Los monitores del Taller de Experiencias ginarán a los visitantes en sus experimentos crim la presión las el prociones «Salad y deporte» y ela montado con toda la ilosión las el prociones «Salad y deporte» y ela Tierra a visita de pajarios producidas jurillos servicios propios, menitras en el auditorio projectaremos las micin las polículas que se dierran a conocer meses atrás en el Efestival de Cine. Tentifico y Crittural

Todo este esfuerzo obedece a miestro deseo de que se conozca el conjo do del Misseo, sus propósitos y sus lugros, las micianas desplega das y las publicaciones, las actividades especiales para esculares y la taria global de dividigación científica, atractiva en la forma y rigiriosa en el cono plo

En el estando informativo esperamos las pregontas de maestros, peda jugos y pudres y sobre todo de los protagomistas de este Encuentro Juvecidia 80, los póvenes y los ruños, a quienes el Afuseu de la Ciência ha te ido siempre por destinidarios predificatos.

Dick: obje 1983

**FUNDACIÓN CAJA DE PENSIONES** 

# MUSEU de la CIÈNCIA

Dirección, Lexikir Boviralta, 55 Barcelona (entrada principal del propio Museu) Horario: Laborables, de 10 a 14 horas, de 16 a 20 horas Sábados y lestivos de 10 a 13 horas, de 17 a 20 horas



FUNDACION CAIA DE PENSIONES MUSEU de la CIÈNCIA

# LAS EXPOSICIONES

a exposición plantea

practicado mejora el

personas.

aspelito externo de las

il deporte controlado

a medicina deportiva

: I deporte, como todo ejercicio físico, supone el

a preparación fisica y

estucizo son indispensables

para que el deporte mejore

meicia el rendimiento de la

bomba automática que nos

onenta y controla el esfuerzo

físice y contribuye a reducir

«con bustibles» mezclados

adeciadamente: los alimentos.

el control médico del

et ne igo de lesionarse.

gasto de unos

la salud.

hace funcionar: el corazón.

# SALUD **DEPORTE**

los electos del deporte sobre el organismo humano, como el deporte aumenta la potencia y el rendimiento de la moguina humana. I deporte ayuda a mejcrar la captación de oxigi no para la sangre de los rulmones. ndependiente del sexo

y la i dad, et deporte bien

# LA TIERRA A VISTA DE PAJARO

Nuestro planeta visto desde una perspectiva inédita: las fotografías en color obtenidas por diferentes vehículos espaciales desde altura orbital

Una variedad de ideas que pueden resultar de interés tanto como parte de un bagaje cultural, como herramienta de trabajo en una aula escolar.

Las fotos aéreas cobraninás interés cuando es posible identificar algunos de sus accidentes trios. ciudades, etc.). ¿Quién no

ha quendo alguna vez confirmar en el mapa de su ciudad, si liquia, en efecto, su casa?

La nqueza de las lotografias orbitales permite tratar cada una desde múltiples puntos de vista: cartográfico, histórico, económico, sociocultural,

Junto a las lotografias convencionales, la exposición incluve diversas unagenes obtenidas en bandas del esprecto no visible, así como un número limitado de maquetas y modelos.

El Hielo, la Tierra y el Anua, El Clima, la obra del Hombre, las técnicas cartográficas y España desde amba son algunos de los capitulos y temas de la exposición.

# EL TALLER DE EXPERIMENTOS



La posibilidad de realizar, o tan sólo ver un experimento científico ya despierta el interés y crea unas condiciones lavorables para descubrir de forma progresiva y razonada las causas y electos de los

fenómenos que se presentan.

Los monitores. profesores del Museu presentan algunos experimentos sobre el calor. la presión, la transformación de los materiales por los electos del nitrógeno.

Unas sesiones casi emágicas» como si se tratara de juegos de manos en los que el profesor explica el truco.

Una lección en que los alumnos -visitantes de Juvenalia- podrán colaborar con el profesor. manipulando libremente los diferentes elementos del experimento.

# CINE CIENTÍFICO



Una selección de las películas y vídeos presentados en el 1.41 Festival de Cine Científico y Cultural, que se proyectarán ininterrumpidamente en el Salón de Áctos de Juvenalia y en el propio stand del

Evolución Spaceborne It's About Time **Ballet Robotique** La Dinámica del Océano Aprendiendo a Ver ¿Qué es la Energía? El Momento Perfecto El Hombre, la máquina Increfble





Museu.

# Organi ració

Totes les conferències tindran lloc els tercers dimarts de cada mes —excepte el desembre, que es farà la conferència el dia 7 i la sortida el dia 12—als locals de la Biblioteca Popular, a l'Esplanada de Montbau, i començaran a les 20 h. l'indran una durada d'una hora i trenta minuts d'exposició, seguida de col·loqui. El conferenciant farà la seva exposició teòrica acompanyada le la imatge que oferirà la selecció de diapositives projectades en la mateixa sessió.

Les visites à Museus i centres d'interès cultural, es faran el diumenge següent à cada conferència, a les 11 hores.

## Inscripcions

A la Biblioteca Popular de Montbau.
I splanada de Montbau, a partir del proper dia
2 de novembre de 6 a 9 del vespre.
Il preu serà de 600 Pts, pel curset complet.
Socis d'A.E.E.F., socis d'A.A.V.V. i lectors de
la biblioteca, 400 Ptes.
Menors de 16 anys gratuït.

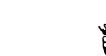
Nota: Qualsevol possible canvi de programa serà donat a conèixer oportunament.

Programa elaborat per:

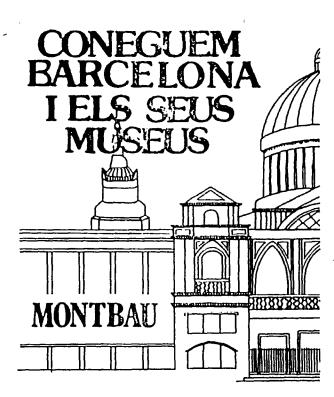
Andrea A. Garcia - Servei de Difusió Cultural d: Museus.

M., Teresa Guasch - Departament d'Ilducació del Museu d'Art Modern.

M. Teresa Rosell - A.E.E.F. Visites culturals.



Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura



Cicle de conferències i visites comentades als muscus i centres d'interès cultural de la ciutat, coordinades pel Servei de Difusió Cultural de Museus.

Organitzat

A.A.V.V. Montbau A.E.E.F. Montbau Biblioteca Popular Consell del Districte XII Servei de Difusió Cultural de Museus

Lee. 109. 8-39175-194

# "Con Jem Barcelona i els seus museus"

Per què? Per a què?

Una de les tasques més pròpies dels Serveis de Cultura de l'Ajuntament de Barcelona és donar a conèixer el patrimoni cultural que té la ciutat. Aquest llegat de generacions de ciutadans és moltes vegades desconegut pel gran públic.

fis per això que el Servei de Difusió Cultural de Museus potencia i recull les peticions formulades pels veïns d'aquesta ciutat, a través de les institucions polítiques i culturals de cada Districte, i es proposa dur a terme una campanya de sensibilització envers el coneixement i protecció del Patrimoni Cultural.

Aquesta campanya té diferents formes de treball, ja que respon a la unió de les demandes dels veïns i les ofertes culturals del Servei de Difusió Cultural de Museus. En tot cas sempre es combinen, amb la finalitat de difondre els fons d'obra dels museus i arxius, així com la fesomia urbana de la nostra ciutat.

# Els nostres carrers, els nostres museus

Aquest programa pretén donar a conèixer majoritariament als veïns de Montbau l'entorn històric i cultural en el qual van viure els prohoms que donen nom als carrers del seu barri, així com les obres que varen deixar per tots nosaltres, Josep Puig i Cadafalch, Joaquim Vayreda... i també deixar correr la imaginació amb altres noms tan suggerents com els carrers de la Mímica, la Poesia...

# ~rograma

# 1 CONFERÈNCIA

"Història de la formació del Barri del Montbau".

Dimarts dia 16 de novembre 1982.

### VISITA

Sortida als jardins del Laberint. Diumenge dia 21 de novembre.

A cârrec del Sr. Frederic-Pau Verrié, director del Museu d'Història de la Ciutat.

## 2 CONFERÈNCIA

"Formes d'expressió de l'home, la mímica, la dansa, el ritme..."

Dimarts dia 7 de desembre.

### VISITA

Museu Etnològic.

Diumenge dia 12 de desembre,

A cârrec de la Sra. Cecília Vidal, Conservadora tècnica del Departament de Dibuixos del Museu d'Art Modern.

### 3 CONFERENCIA

"Els arquitectes: Joan Martorell i Montells, Lluis Domènech i Montaner i Josep Puig i Cadafalch.

Dimarts dia 18 de gener.

### VISITA

Recorregut des de l'església de les Saleses (de J. Martorell), per la Diagonal i Pg. de Gràcia fins l'institut Ametller (de Puig i Cadafalch) comentant les obres que hi ha d'aquest

- arquitecte i altres de la seva época.
- MDiumonge dia 23 de gener.
- "Architec tl'Albert Bastardes, Arquitecte, Presi-
- · dent de'l'A.A.V.V. del Montbau.

### 4 CONFERENCIA

"Els pintors Joaquim Vayreda, Joaquim Sorolla".

Dimarts dia 15 de febrer,

### **VISITA**

Museu d'Art Modern.

Diumenge dia 20 de febrer.

A càrrec de la Sra. M. Teresa Guasch, del Departament d'Ifducació del Museu d'Art Modern.

### 5 CONFERENCIA

"Zurbarán i el seu temps". Dimarts dia 15 de març.

### **VISITA**

Museu d'Art de Catalunya. Diumenge dia 20 de marc.

A càrrec del Sr. Miquel-Àngel Alarcia, Conservador del Museu d'Art de Catalunya.

### 6 CONFERENCIA

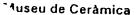
"Els escultors: Marià Bentliure, Josep Clarà i Joan Roig i Soler".
Dimarts dia 19 d'abril.

### **VISITA**

Museu-taller Clarà. Diumenge dia 24 d'abril.

A carrec de la Sra. Mercè Doñate, Conservadora de la secció d'escultura del Museu d'Art Modern.

Museu de Ceràmica és un serve, ofert al públic per ajudar a comprendre millor el sentit de les colleccions exposades al Museu i per l'aprofundiment del coneixement de la ceràmica tant en la pràctica com en la seva vessant sòcio-cultural i artistica.



Jau Nacional, Parc de Montjuic primer pis Barcelona 4 Telfs: 325 32 44 i 224 12 02

### Accés

Metro i autobûs Pça Espanya

### Horari

De 9 a 14 h. Dilluris tancat.

Dies de l'any que el Museu tanca: 1 de gener, Divendres Sant, els dos dilluns de Pasqua, Primer de Maig, 24 de Juny, 25 i 26 de desembre

### Preu

Entrada inclosa en la del Museu d'Art de Catalunya, preu

Entrada gratuita, menors de 16 anys i jubilats per al públic en general, els diumenges els grups esculars i tots els grups amb près i entren sampre de franc.







### . .. . .. .. ... aprontament

### del Miseu

El Museu de Ceràmica té, naturalment, diverses lectures possibles. Per això és molt important preparar préviament la visita dels grups per a organitzar la segons els interessos, necessitats, edat i preparació dels seus components. Les visites en grup han de sollicitar-se amb uns dies d'antelació.

Quan el Departament ho estimi oportú i previ acord amb el esponsable de grup, es podran admetre més de 30 persones per grup. En aquest cas no s'utilitzará el Taller.

### Serveis

### Atenció individual

Atenció individual i preparació de les visites: telefoneu al l'epartament per a concertar dia i hora.

### Visita comentada

l'er a grups. La visita consisteix en un recorregut per les sales i, a més, o bé una sessió de modelatge o bé la projecció d'un audiovisual.

El responsable del grup ha de posar-se préviament en conticte amb el Departament d'Educació per tal d'acordar el sentit a conferir a la visita: aspecte històric, social, funcional, antístic, tècnic...

L horari de les visites comentades és de 10 a 12 h.

Altres tipus de visita poden ésser també organitzats, d'ac and amb les necessitats del grup; per exemple, estudiar què és un Museu, el seu funcionament, etc.

### Taller

El Museu disposa d'un taller on és possible fer pràctiques do ceràmica després de la visita a les sales

Els grups no poden sobrepassar les 30 persones.

Per a la utilització del taller cal abonar 25 ptes, per persona en concepte de despeses de material.

### Cursets

Cursets de modelatge, d'iniciació i d'aprofundiment en el Taller. Apart dels cursos organitzats periòdicament pel Depirtament, se'n poden fer d'especials a grups que ho di manin. El preu variarà en funció dels dies i els materials a omprat.

Consulteu el Departament.

### Biblioteca

. Museu hi ha Biblioteca especialitzada en temes ue cerâmica tant de têcnica com d'història, que és consultable els matins de 9 a 1.

# Programa d'activitats

### Cursets

Del 16 novembre al 16 desembre:

Curs per a adults d'iniciació a la ceràmica. Dimarts i dijous de 10 a 12 h. Matrícula, 3.000 ptes.

Vacances de Nadal, dies 27 a 31 de desembre:

Sessions de modelatge per a nens. Horari: 11 a 13 h. Màxim 30 participants. Matrícula, 300 ptes.

#### Marc-abril:

Curs d'aprofundiment per als adults que hagin fet un curs d'iniciació al Museu. Matrícula, 3.000 ptes.

#### Maig:

Curs de restauració de la ceràmica d'art. Dimarts i dijous de 10 a 12 h. Matricula, 3.000 ptes. Atesa la complexitat i especialització del curs, el nombre de participants és restringit a 12.

### De l'1 al 15 de juliol:

Curs per a mestres, dins l'Escola d'Estiu de Rosa Sensat. Curs de didàctica de la utilització del Museu per a educadors i iniciació pràctica a la ceràmica.

### Segona quinzena de juliol:

Curset per a nens d'iniciació a la ceràmica. Durada, quinze dies. Matrícula, 1.500 ptes.

### Nota:

Les dates exactes, així com altres activitats, seran concretades al full mensual d'activitats de museus.

## Material didactic

- Full-quió de la història del descobriment de la ceràmica.
- Fitxa de treball preparatori a una visita al Museu. Podeu sollicitar la abans de concretar el dia de visita i l'enviem per correu.
- Fitxa de treball «La ceràmica: forma i ús».
- Full-guia per a la visita del grup sol.
- Full-guió de la ceràmica a Catalunya.
- Carpeta sobre «Les rajoles d'oficis».
- «Engalbes», apunts de classe per als cursos d'iniciació.
- Nocions bàsiques de tècnica corâmica, per a adults.
- Nocions básiques de técnica cerámica, per a nens.

### Audiovisuals

Sala I

Cala II

«Terrissa», audiovisual de com es realitza. Préstec de la sèrie amb cinta (català) o guió (català i castellà); durada de préstec, una setmana; preu, 500 ptes.

«Restauració de la ceràmica d'art » No es deixa en préstec. «Raioles d'oficis.» No es deixa en préstec.

# Contingut del Museu

El Museu exposa un panorama molt complet de la ceràmica decorada espanyola des de l'Edat Mitjana fins els nostres dies.

Les Sales estan organitzades cronològicament i per manufactures.

Ceràmica hispano-moresca i trerrissa

Paterna Manierna Arnad i Catalunua

ràmica d'art des de començaments de

No oberta al públic. Pot visitar-se previ

popular medieval. Segles xx-xv.

2918 11	Sèries verda i morada i blava. Segles xiii- xv.
Sala III	Reflex metállic i rajoles gótiques de paviment, València (Manises) i Catalu- nya, Segles xv-xvm
Sala IV	Talavera de la Reina i Puente del Arzo- bispo. Ceràmica d'ús, Segles xvi-xviii,
Sala V	Sevilla. Ceràmica ornamental i d'ús. Se- gles »vi-xvm.
Sala VI	Aragó Cerámica d'ús Segles xvi-xix.
Sala VII-VIII	Catalunya. Séries policromes, rajoles d'oficis, séries blaves, pots de farmàcia, etc. Segles xvi al xiv
Sala IX	València. Segle xix. Plafons de cuina, pi- ques d'aigua beneita, cerâmica d'ús.
Sala X	Sala Contemporânia. L'evolució de la ce-

# Seccions obertes al públic

acord.

segle fins avui.

- Departament d'Educació
- Biblioteca

Sala d'Alcora

- Taller de ceràmica
- Sala de projeccions

### o de temes diversos

if would if  $\gamma_{ij}$  also also attached articles  $\gamma_{ij}$  and a subdivigation during de

Ricard Canals, Ramon Casas, Maria Fortiny, Pau Gargallo, Juli Conzalez, Josep Cunnovart, Manolo Hugue, Josep Llimona, Ramon Marti Alsina, Joaquim Mir, Xavier Nogues, Isidre Nonell, Maria Pidelaserra, Santiago Rusiñol, Joaquim Sunyer, Joaquim Torres Garcia, Joaquim Vayreda.

Els Parcs de Barcelona La Unitadella, Montjoie, Parc Guell, Pedralbes, el Laberint,

l'arvenal de la Crutadella Historia de l'eshfici, del Museu, del Parlament de Catalu-

Fa audumentaria com a expressió social, segles xviii, xix i xx. Museu-Festil i d'Indomentaria

# Contingut del Museu

1) ontinget del Musen consistere foramentalment, en oracy de l'art catala des del ficoclassiciane finy als nostres dies en re-vessants d'escultura, pintura, arbiny, gravat, carteil carty-decoratives

La oistalfació de les obres al museu presenta sectors de eatacter general, representatiu d'unes tendencies o corrents artistics () affres sectors de caracter monografic, dedicar als artistes mes ampliament recollirs.

### Edifici

Fields co d. Att. Modern ha estat installat en un dels antics edidases de la fortalesa de la Cintadella, construida el 1714 a cost no face la destinat succe exament a Palati Reial de 25 essoy. Moseo d'Att i Arqueologia (1904-1932), i axin toma a ci l'artament conjuntament amb la provisional installació del Museu (1980-83).

## Seccions

Obertes al public. Departament d'Educació, Hiblioteca dels Muscus d'Art, amb servei de fotocopies i secció de Venda de Publicacións.

THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

# Informació general

### Museu d'Art Modern

Plaça d'Armes, Parc de la Ciutadella, Barcelona-3. Lelelon General del Museu; 319-57-28, del Departament d'Educació; 319-57-31, de 9-a 13-h., de dilluns a divendres.

### Accès

Bus 14, 29, 40, 51, Metro Trionif Barceloneta Ferrocarril Estació de França Prohibida la circulació dins el recinte del pare excepte vehicles públics.

### Horari

Laborables 9 a 19 30 h.

Diamenges i lestrus 9 a 14 h. Dilluns; 14 a 19,30 h. Lancat els dies 1 de gener, Divendres Sant, els dos dilluns de Pasqua, l'ermer de Maig, 24 de juny, 25 i 26 de desembre.

### Preu

Entrada: 60 ptes.

I nivada gratuita, menors de 16 anys i jubilats;

per al públic en general, els diumenges.

Els grups escolars i tots els grups amb finalitat cultural o docent omplen un impres i cutren sempre de franc

P. L. Stranger and Stranger and



Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura

Edita: Servei de Difusió Cultural de Museus.



# Depart...nent d'Educació

loicià les seves activitats com a departament experimental el 31 rs 1974-75 i quedà consolidat el seu funcionament des del 1978-79.

L'objectiu primordial d'aquest departament és posar a l'abast del públic la informació necessària i els mitjans adetituats per conèixer la història de l'art català dels segles xix i tic així com la tècnica i les aplicacions de l'Art en general, le wetllar la creativitat i fomentar l'interès pel museu i la tostra cultura.

### Serveis

# A tenció individual

Propostes de temes de visita.

Pn paració de material didáctic.

Di unització de la visita.

Dies convinguts préviament amb els interessats.

### Servei d'audiovisuals i limpositives comentades

### **Audiovisuals**

Il.: Ciutadella i Catalunya», «El Romanticisme a Catalu-1ya» i «Expressió Plàstica I —dibuix-tècniques pictòriquestollage—», realitzats pel Dept. d'Educació del M.A.M. Fi-udiovisual de l'àmbit d'història del C.C.C. «Què vol dir er :atalans?».

### Sècies de diapositives

El Realisme a Catalunya» i «El Modernisme a Catalunya» elezcionades i comentades pel Dept. d'Educació del 11.70.M.

lada sessió té una durada aproximada de 25 minuts.

Pernaneu hora per utilitzar la sala d'audiovisuals amb una etniana d'antelació. Capacitat màxima de la sala; 40 pernos.

### lervei especial de la Biblioteca lels Museus d'Art

Ils estudiants menors de disset anys, que desitgin utilitzar la bbl oteca dels Museus d'Art de Barcelona, hauran d'infortar préviament el Departament d'Educació del tema que énen a preparar, a fi de poder escollir la bibliografia adeuar a per a ells. La consulta s'efectuarà a la sala de lectura el Departament d'Educació del Museu. Capacitat màxima e la sala: 10 persones.

### sites explicades

Especials per a adults

Associacions de veins, grups de jubilats, centres culturals...

Especials per a grups escolary

Tema préviament acordat amb l'acompanyant de grup.

Dijous mati i tarda. Concertades préviament.

# Per a un bon aprofitament del museu

Visitar cada vegada una part important del museu, sense intentar veure-ho tot amb una visita.

Recordar que cada visita es pot completar amb una estona de lectura a la Biblioteca.

Visites en grup

Formar els grups de màxim 40 persones i dos acompanyants.

Preparar préviament la visita i concertar-la amb el Dept. d'Educació.

Connectar la visita al museu amb la temàtica que simultaniament s'està tractant a l'escola, institució o associació.

Sollicitar tots els serveis del Departament d'Educació amb antelació.

# Programa d'activitats

# Reunions amb mestres i acompanyants de grup

Utilització de material didàctic

Fitxes de treball, guions orientatius, audiovisuals, faesimilsmostres, quadres smopties, diapositives comentades...

Utilització del muntatge de les sales

Recorregut dels diferents itineraris programats. Temàtica a comentar.

Programació de visites, cicles de conferêncies, cursets...

Preparació de treballs práctics.

Dissables a les 9.30 h. del mail. Informeu amb antelació de la vostra assistència.

### Calendari previst del curs 1982-83

Romanticisme, Realisme

9 d'octubre - 6 de novembre - 4 de desembre

15 de gener - 5 de febrer - 5 de març

Modernisme. La Ciutadella i Catalunya

16 d'octubre - 13 de novembre - 11 de desembre.

22 de gener - 12 de febrer - 12 de març.

Expressió plàstica I —dibuix-vintura-collave—

23 d'octubre - 20 de novembre - 18 de desembre.

29 de gener - 19 de febrer - 26 de mare.

# Material didàctic

El Departament d'Educació prepara guions orientatius per a educadors sobre diversos temes per efectuar visites al museu.

### La Ciutadella i Catalunya

El seu contingut relaciona les tendències artistiques dels segles xviu, xix i començaments del xx, ainh els esdeveniments històries i culturals de Catalunya, especialment vinculats al lloc on està situat el Museu d'Art Modern.

La visita consta d'un audiovisual i del recorregut, a càrrec del mestre o acompanyant, de l'itinerari escollit: Sector Barri de Ribera, Sector Parc de la Ciutadella, Sector Museu d'Art Modern.

### Expressió plàstica I

Sèrie divulgativa sobre la técnica i la utilització de les modalitats artistiques exemplaritzades amb l'obra dels artistes i moviments pictòrics representats en aquest museu. Primera Part: Dibuix, Tècniques Pictòriques, Collage.

La visita consta d'un audiovisual, d'un treball práctic sobre un joc de mostres realitzades amb diferents técniques, i dels recorreguts:

1. Diferenciació de técniques y géneres pictóries. II. Tres artistes catalans del segle xix. III. L'evolució de la Ilum, el color i la línia en la pintura del segle xix.

### Romanticisme-Realisme-Modernisme

Guions orientatius per a estudiar aquests corrents artistics arreu d'Europa, i concretament a Catalunya.

Les visites consten d'audiovisinal o de sèries de diapositives comentades pel personal del Departament, i dels itineraris que comprenen la visita als Mineus d'Art Modern, d'Indumentària, Romàntic Provincial (Vilanova), Cau Ferrat (Sitgest), i el recorregut nobà pels indrets i cilificis de la Barcelosa del reflexión.



l'Ajuntament de Barcelona, a través dels seus Serveis de Cultura, ha posat en marxa un nou tenvei per a l'acció cultural i civica: EL BUS CULTURAL

#### (tuè és el BUS CULTURAL?

1) Bus Cultural és un antic autobles municipal, espressament reformat i espripat per a diocterne i na fasca de promoció i dilusió cultural a la cultat e Barcelona. Compta anticaparadors, plafons l cos i móbils, esprip de video i de projecció, so, l cos, fadies i cultura, mesplona, etc...

#### One preten el BUS CULTURAL?

- O Bus Cultural complica diverses funcions:
- Osculgar arreir de la ciutat les activitats cultivals que organitzen les Árees de l'Ajuntament de Bacellona.
- Divilgar la història, els trets més essencials dels barris de Barcelona, i molt especialment d'aquells que visitin l'autobis
- Informar et veïnat dels hams i dels districtes de les activitats promoguites pel Consell Manicipal i les entitats, associacions i grups

#### A ani es dirigeix el BUS CULTURAL?

A tots els cintadans, a tots els barris, però arrichià, especialment, a aquells sectors peopràbics i bumans més debertans en l'ordre altural.

# Quins serveis concrets oferira of BUS CULTURAL?

#### Información

- Recursos culturals de l'Apartament i Museus, bibliotecnes, centres cívios, Casals de Joves...
- · Exposiçums lixes i itinerants.
- Temporada de Teatre, Cicles de Música, Festivals de Cinema.
- Festes populais i tradicionals.
- Crisets, conferencies, seminaris, visites d'interés cultural;

- Beques, precus, concorsos i borses d'estudes amb la promostó de l'Aport ment
- Activitats adjectades especialment a joves i eacolars, and com accions especialment per a judilats.
- Recursos i activitats de l'Área de Seivers Socials, adireçats a la tercera erlat, deanments infância, etc.

#### Activitats:

- Exposições preparades pels Moseus i altresserveis manocipals.
- Exposicions preparades pel Consell Monicipal i entrats del Districte.
- Projecció de vídeo, pel·lícules i inimatigos audiovisuals.
- Consulta de publicacions de care cultoral.
- · Audicions musicals.

Ultra tot això, a molts baros i districte, el flUS CULTURAL pot ser una ema Carimaci di cultiral, pi que pot esdevenv un pont de reletima a per a actes, projeccions de pel·lícules, actuacions, exposicions, etc. montades des del propi form

#### Com funcionarà el BUS CULTURAL?

El BUS CULTURAL recorrera tots els barres de Baccloria lental parades que oscil barrente den quirre decs. El sen basar será de 16 a 21 els dies lemers i de 11 a 14 els diamenges i festios. Amb el BUS hi vargarà un monitor de l'Apartament que ampliarà les informacions sobre les activitats i recursos culturals i piendià barra rota de les iniciatives que vagin sortint. A más el BUS portarà una bústra perquè qualsevol civitadà pugui fer ambar a l'Apartament els seus suggements.

#### Com connectar amb of BUS?

A través del Server de Dilusió Cultural de Museus, Bambla, 99, telèls, 301-78-41 i 301-76-62. El Ayuntamiento de Barcelona a través de sus Servicios de Cultura ha puesto en marcha un mievo servicio de acción cultural y civica: EL BUS CULTURAL

#### ¿Oné es el BUS CULTURAL?

14 Per. Coltinal es on antigio autobés monegolorbinnado y espopado exprofeso para llesar a término una tarea de premoción y dilosión cultural en la cindad de Bacclona. Contracon escapinates, paneles lipos y móviles, espapa de vidas y de proyección, sonido, locos, mesas, sillos, megalonía, etc.

#### ¿Oné pretende el BUS CULTURAL?

El Pos Cultoral complitá diversas fonciones.

- Dividga por todo la cuidad las actividades culturales que organicen las Áreas del Ayuntariumno de Baccelona.
- Divolgar la historia, los rasgos más esenciales de los bignos de Bucelona y moy especialmente los de aquellos que visite el autobis.
- Informar al vecinitario de los barros y detintos de las actividades organizadas por el Consejo de Distrito y Entidades, Asialactimos y grupos.

#### ¿A quien se dirige el BUS CULTURAL?

A todos los cardodoros, a todos los barros, paro lingurá especialmente a aquellos sectores geográficos y bomanos más deficitados, en el aspecto cultural.

# ¿Oué servicios concretos ofrecerá el DUS CULTURAL?

#### Información:

- Bucusos culturales del Ayuntamiento, Moseos, Bibliotecas, centros cívicos, «Cosals» para róvenes, etc.
- Espesiciones bas e itinerantes.
- L'imponadas de Teatro, Ciclos de Música, L'estivales de Cine.
- · Liestas populares y tradicionales.
- Cursillos, conferencias, seminanos, visitas de interés cultural.
- Betos, premios, concursos, bolsas de estados procursos por el Ayuntamiento.

- Actividades dirigidas especialmente a póvimes y esculares, así como también y acciones específicas para jubilados.
- Actividades y recursos del Área de Servicios Sociales, dirigidos a la 3.º edad, disminudos, infancia, etc.

### Actividades:

- Exposiciones preparadas por los Museos y otros servicios municipales.
- Exposiciones preparadas por el Consejo. Municipal y entidades del Distrito.
- Proyección de video, películas y montajes audiovisuales.
- Consulta de publicaciones de carácter cultural.
- · Audiciones musicales.

Además de todo lo expuesto, en muchos barrios y distintos el BUS CULTURAL puede ser un instrimento de animación cultural, ya que puede suponer un printo de referencia para actos, pase de películas, actuaciones, exposiciones, etc. realizadas desde el propio barrio.

#### ¿Como funcionará el BUS CULTURAL?

El BUS CULTURAL recorrerá todos los barrios de Barcelona, haciendo paradas que oscilarán entre diez y quinze días. Su horario será de las 16 a las 21 horas los días laborables y de las 11 a las 14 horas los doningos y festivos.

Con el BUS viajará un monitor del Ayuntamiento que la ampliará las informaciones sobre las actividades y recursos culturales que se le soliciten, toniará nota de aquellas i iniciativas que vayan surgiendo. Además el BUS contará con un buzón para que el ciudadano que sea pueda hacer llegar al Ayuntamiento sus sugerencias.

#### ¿Cómo conectar con el BUS?

A través del Servicio de Difusión Cultural de Museos, Rambias 99, Teléfonos 301 78 41 - 301 76 62.

Ajuntament de Barcelona Serveis de Cultura

