



Esquelet de balena de l'espècie rorqual comú [*Balaenoptera physalus*]

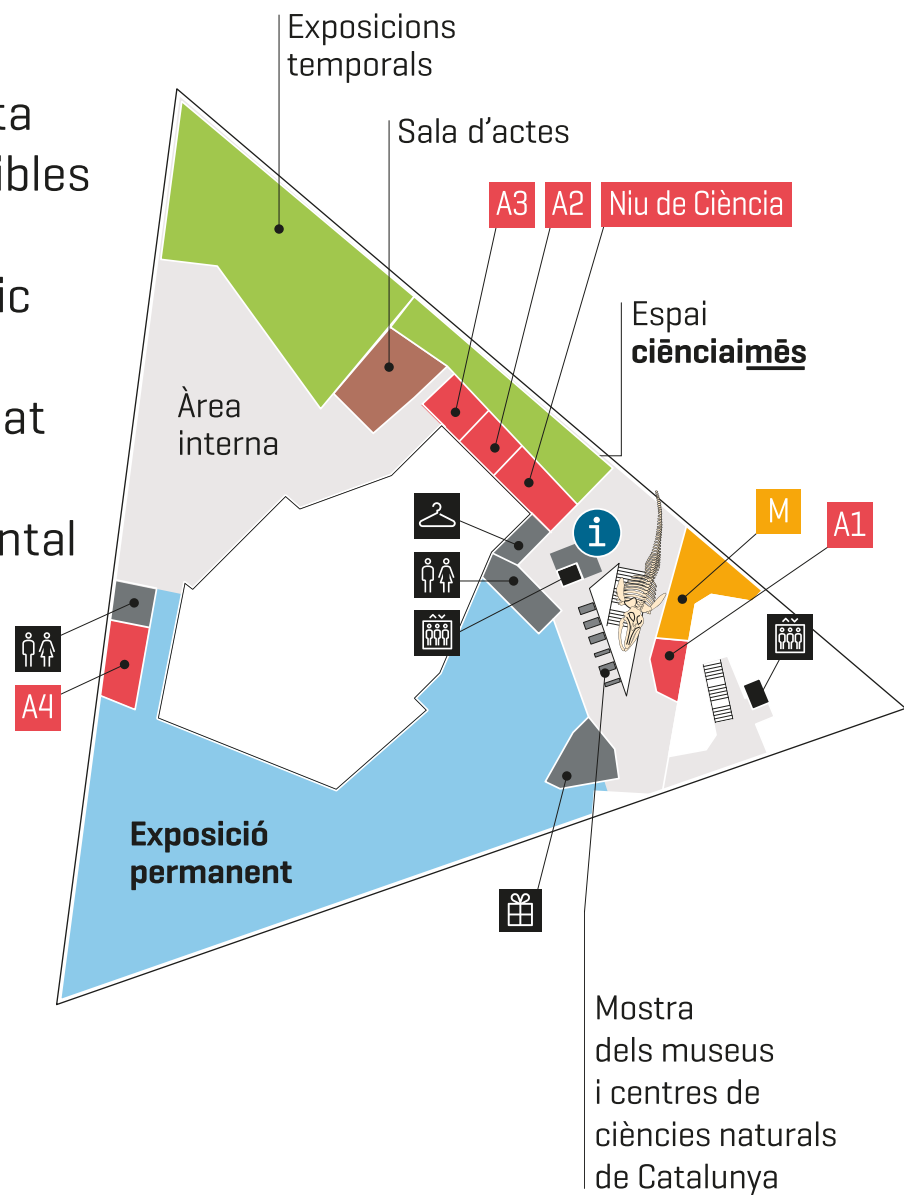
Fa gairebé vint metres de llargada i una tona de pes. Va ser trobada a la platja de Llançà [Costa Brava] el juny de 1862.

Benvinguts al Museu

Un espai amb una oferta cultural que fa compatibles el rigor científic i la divulgació, el sentit lúdic i el coneixement de la natura, el lleure i el debat rigorós sobre temes d'actualitat mediambiental

Serveis

-  Informació
-  Aules
-  Mediateca
-  Guarda-roba
-  WC
-  Ascensors
-  Botiga
-  Exposicions temporals
-  Exposició permanent



Què pots fer al Museu?

Mediateca

Consulta i demana en préstec llibres, àudios, documentals, imatges, mapes i jocs sobre la natura. Servei gratuït. A partir dels 7 anys.

Niu de Ciència

Gaudeix de la ciència amb els més petits de la família a través de la descoberta, l'activitat espontània i el joc. De 0 a 6 anys.

Exposicions temporals

Aprofundeix en temes concrets de les ciències naturals: últimes descobertes científiques i socials, la història de la ciència, la natura i la biodiversitat.

Exposició permanent

Coneix l'evolució conjunta de la vida i la Terra des dels seus orígens fins a l'actualitat. Aquesta exposició permanent es divideix en tres àmbits: 'La biografia de la Terra', 'La Terra avui' i 'Les illes de ciència'.

Espai ciènciainmès

Observa d'una altra manera la natura, a través d'altres disciplines com per exemple, l'art i la fotografia.

Terrat Viu

Passeja per una de les cobertes verdes més grans de Barcelona, amb una vegetació adaptada al clima mediterrani.



❗ Informació

Si no has tingut prou temps per a veure l'exposició permanent, pots tornar un altre dia amb la mateixa entrada. Informa-te'n a les taquilles.

Accessibilitat

El Museu disposa de recursos accessibles i servei de visites guiades per a persones i grups amb diferents tipus de discapacitats.

Lloguer d'espais

Si desitges organitzar un acte, una presentació o un seminari, el Museu disposa de diversos espais: museuciencies@bcn.cat

Reserves

Per a visites escolars o de grups de 10 persones o més contacta amb: activmuseuciencies@bcn.cat o T. 93 256 22 20

Mantenir-se informat

Si vols rebre informació de les activitats del Museu, omple el formulari que trobaràs al taulell de recepció i a la mediateca.

museuciencies.cat

museu de ciències **nat**urals de Barcelona

museuciencies@bcn.cat
blogmuseuciencies.org

agenda.museuciencies.cat
facebook.com/museuciencies

Exposició permanent

Descobreix les claus de l'evolució conjunta de la Terra i la vida i meravella't amb la diversitat de la natura

★ No t'ho perdis! Peces emblemàtiques de la col·lecció del Museu

Introducció

Projecció de dos audiovisuals:

A Des del Big Bang fins al futur (6' 30")

Imatges que recreen el Big Bang, la creació de l'Univers i la formació dels continents fins a l'actualitat i en el futur.

B Què en sabem, de la Terra? (5' 15")

Científics com Copèrnic, Hutton, Lyell, Darwin, Wegener, Blackett i Lovelock han fet aportacions al coneixement de la Terra i de la vida.

Biografia de la Terra

Endinsa't en el túnel del temps i recorre la història de la vida des dels orígens fins avui. Descobreix com era el planeta quan van aparèixer els primers éssers vius, els canvis geològics i les fites en l'evolució de la vida.

La Terra avui

Gaudeix de la gran varietat de formes i colors de la natura amb les més de 4.500 peces de les col·leccions del Museu, que inclouen totes les disciplines de les ciències naturals (astronomia, biologia, botànica, geologia, física, química...)

Zones de descans

Chill-out visual

Fes una pausa en el recorregut per gaudir d'imatges de la natura acompanyades d'una suau banda sonora.

Chill-out sonor

Relaxa't amb la banda sonora d'un dia de primavera al Montseny. Podràs sentir el vent, el riu, els ocells, els gripaus...

Illes de ciència

Són espais independents que expliquen temes concrets de la natura.

- illa 1** Evolució
- illa 2** Classificació i nomenclatura
- illa 3** Comportament animal
- illa 4** La Mediterrània
- illa 5** El gabinet de curiositats de Barcelona
- illa 6** La biodiversitat a Catalunya



12

Taula-vitrina de microbis

Colònies estabilitzades de microbis.

13

Piromorfita

Formada per cristalls de sis costats de color verd intens i una mida més gran del normal.



14

Gres de paisatge

L'acció d'erosió i sedimentació del vent pot crear formes sorprenents.



15

Guix

Mineral extraordinari per la mida i la transparència del seu cristall.



11

Schotia brachypetala

La protuberància groga d'aquesta llavor atreu els ocells, que la mengen i dispersen.



10

Cephalaria fragosiana

Recol·lectada per Pius Font i Quer en les primeres expedicions al Marroc als anys 30.



9

Vitrina de fongs

Fongs de Catalunya liofilitzats.



8

Escarabat cavernícola

Aquest petit escarabat, *Ildobates neboti*, és el símbol de la bioespeleologia, descrit com a espècie per Francesc Español.



7

Panda vermell

En greu perill d'extinció, en queden menys de 10.000 exemplars. Encara que recorda els ossos, és l'únic representant de la família dels ailúrids.



5

Lucy

Rèplica de l'esquelet d'un primat de l'espècie *Australopithecus afarensis*, trobat l'any 1974 a Etiòpia.



6

Regadora de les Filipines

Esquelet de l'esponja *Euplectella aspergillum*, de gran bellesa.



4

Montsecosuchus depereti

El primer cocodril descobert del període Cretaci inferior a Europa.



3

Campanile Giganteum

Peça destacada de la col·lecció Baron [París].



2

Ginkgo huttoni

Fòssil vivent, es troba en molts llocs del planeta.



1

Ferro bandat

És un dels testimonis més antics de vida a la Terra.

