

SELLO POSTAL
"Animales Prehistóricos
Plesiosaurio"

Tiraje	5,000 Sellos postales
Valor Facial	S/ 7.60
Formato	Hoja Souvenir
Dimensiones	80mm x 100mm
Dentado	13 1/2
Impresión	Policromía en Offset
Imprenta	Thomas Greg & Sons del Perú S.A.
Diseño e Ilustración	Marco Antonio Quispe Yalli



Matasellos de Primer
Día de Emisión

Serpost
El Correo del Perú

Colección Filatélica

2022

Serpost
El Correo del Perú

Plesiosaurio
ANIMAL PREHISTÓRICO

Filatelia



Plesiosaurio

ANIMAL PREHISTÓRICO

Lugar y año de colecta: Morro Solar de Chorrillos, Lima, Perú, en el 2000.

Registro científico del espécimen: el artículo fue publicado en la revista científica *Cretaceous Research* en octubre del 2019, es el equivalente a la partida de nacimiento del plesiosaurio del Morro Solar. Autores: la investigación estuvo a cargo de Iván Meza Vélez del Museo de Historia Natural de la UNMSM y José O'Gorman del Museo de La Plata de La Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

Edad y hábitat del plesiosaurio: aproximadamente 135 millones de años (época: Cretácico Inferior). En esa época el Morro Solar era un fondo marino, debajo de un mar cercano a la costa donde habitaban peces, invertebrados y reptiles marinos.

Importancia del fósil: es el plesiosaurio más antiguo del Perú y el único del Cretácico Inferior. Nota: NO es el primer plesiosaurio registrado en el Perú. En el Cretácico inferior del Pacífico Sur de Sudamérica, el plesiosaurio del Morro Solar es el segundo registrado, el primero es de Colombia.

Institución que los custodia y exhibe: Museo de Historia Natural de la UNMSM.

Características del animal: reptil marino (NO es dinosaurio) que convivió con los dinosaurios durante la era Mesozoica (esta era

tiene 3 periodos: Triásico, Jurásico y Cretácico). Eran reptiles marinos altamente adaptados a la locomoción marina, habían modificado sus extremidades en aletas para el nado y vivieron en todos los mares del mundo (cosmopolitas). Los plesiosaurios eran carnívoros depredadores y vivíparos, podían medir desde cerca de 2 metros hasta más de 12 metros. Hay dos tipos de plesiosaurios (orden Plesiosauria): los plesiosaurios y los pliosaurios, los primeros con cuello largo y cabeza pequeña, y los segundos con cuello corto y cabeza grande; aunque puede haber excepciones a estas características generales.

Restos fósiles del plesiosaurio del Morro Solar: están constituidos por un propodio (fémur o húmero), tres vertebras y un ilium (hueso de la cintura pélvica).

Mg. Ivan Meza Vélez, Mg

Descubridores: Ivan Meza Vélez

(donante de los fósiles al Museo de Historia Natural de la UNMSM) y Manuel Rojas Aquije.

Departamento de Paleontología de Vertebrados

Museo de Historia Natural de la UNMSM

