Museo Nacional de Historia Natural Chile

SEPTIEMBRE 25 de 2025

INFORME MENSUAL Nº 7

PROYECTO

Preparación de ejemplares con taxidermia clásica en la fauna nacional y extranjera, para ser usada en las exhibiciones y en programas educativos de la institución.

Informe correspondiente a trabajos realizados por Enrique Valdés B. durante el mes de Septiembre en taller de taxidermia, área zoología vertebrados

- PREPARACION DE ESQUELETO
para exhibición del hall central MNHN

UALABI *Macropus rufogriseus*

MUFLÓN EUROPEO *Ovis orientalis musimon*

• PREPARACION DE ESQUELETO para exhibición en hall central MNHN

Ualabí o walabí (del inglés wallaby) es el nombre de cualquiera de las especies de marsupiales diprotodontos de la familia Macropodidae que son de menor tamaño, aunque también se usa alternativamente el término canguro. Por lo tanto, no es una clasificación científica.
Hay aproximadamente treinta especies denominadas ualabíes.

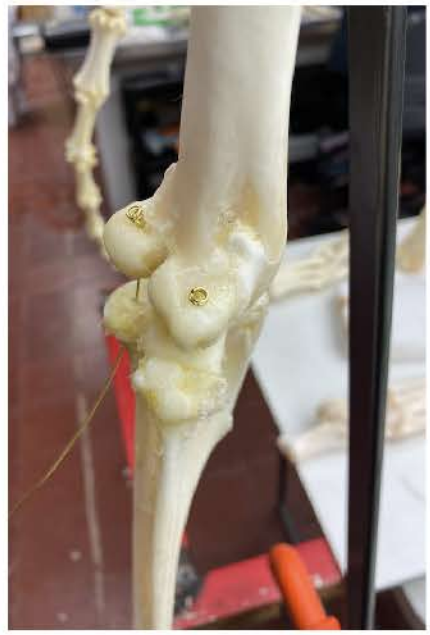
Preparación de Muestra:
Serealizó l extracción manual de de la piel, musculos y viceras con herramientas de disección manual.

Limpieza de Huesos:
Se utilizó maceración en caliente (100grados celcius)
Se hirvió la muestra durante 4 horas H2O y 5% de formalina
Se realizó la remoción del tejido blando manualmente.

Proceso de desengrase y blanqueo de huesos:
Para el proceso de desengrasado los huesos se sumergieron en h2o a 90 grados con hidroxido de sodio, posteriormente limpieza manual del cartilago.
Se sumergen los huesos en peroxido de hidrógeno (h2o2) que se utilzó como agente blanqueador

PROCESO DE ENSAMBLE DE ESQUELETO :

BASE CENTRAL EN TUBO DE ALUMINIO CON FORMA TELESCOPICA, INGRESADO EN EL CAUDAL MEDULAR.
ZONA CERVICAL
ZONA TORAXICA
ZONA CAUDAL



PROCESO DE ENSAMBLE ARTICULACIONES

• PREPARACION DE ESQUELETO para exhibición en hall central MNHN

El muflón común o muflón europeo (Ovis orientalis musimon) es un gran artiodáctilo de la subfamilia Caprinae. Existen grandes poblaciones en muchas partes de Europa, como Alemania y República Checa, procedentes de introducciones antiguas de ejemplares de Córcega y Cerdeña. En tiempos recientes, se ha llevado también a la península ibérica, las islas Canarias, Estados Unidos, Hawái y numerosos cotos de caza en todo el mundo, incluso en lugares tan lejanos como Chile o Argentina. Hoy en día, es una subespecie en expansión, sobre todo en las zonas montañosas y como animal doméstico.

ensamble de articulaciones

pre montaje

proceso de limpieza y pegado de costillas

SEPTIEMBRE 25 de 2025

Museo Nacional de Historia Natural Chile

NOMBRE PROYECTO

Preparación de ejemplares con taxidermia clásica en la fauna nacional y extranjera, para ser usada en las exhibiciones y en programas educativos de la institución.

DIEGO JARA
Encargado Área Taxidermia