

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 junio en taller de taxidermia, área zoología vertebrados 2025.

- PREPARACION DE ESQUELETO para exhibición del hall central MNHN

Ualabí macho
Nyala macho



- PREPARACION DE ESQUELETO para exhibicion 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:

Se realizó la extracción manual de la piel, músculos y vísceras con herramientas de disección manual.

Limpieza de Huesos:

Se utilizó maceración en caliente (100 grados 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 utilizó 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



- PREPARACION DE ESQUELETO para exhibición en hall central MNHN

El *Tragelaphus angasii*, de nombre común **Nyala** es una especie de mamífero artiodáctilo de la familia Bovidae.

Es un antílope africano que habita en sabanas boscosas del África austral.
120Kg

Preparación de Muestra:

Se realizó la extracción manual de la piel, músculos y vísceras con herramientas de disección manual.



PROCESO DE DESCARNE

Extracción de tejido muscular y órganos blandos del espécimen



Cadena de resguardo del cadáver: congelación en cámara frigorífica a -18°C una vez recepcionado el ejemplar.

JUNIO 25 de 2025



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