

INFORME DE CUMPLIMIENTO

1. En relación al tercer informe del proyecto “Preparación de Ejemplares de Taxidermia Clásica en Fauna Nacional y Extranjera para ser usada en la Exhibición y Programas Educativos de la Institución”
2. Puedo señalar que se han cumplido los trabajos comprometidos para este mes de mayo del 2025, en lo referido a las tareas encomendadas al Sr. Enrique Valdés B. y que se desempeña en el taller de Taxidermia, actualmente bajo la supervisión del Área de Zoología de Vertebrados.
3. En base a la revisión del actual informe, se autoriza el pago de remuneraciones correspondientes al mes de mayo.

Jhoann Canto Hernández
Jefe del Área Zoología Vertebrados
Museo Nacional de Historia Natural

INFORME MENSUAL N 3

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 mayo en taller de taxidermia, área zoología vertebrados 2025.

- PREPARACION DE ESQUELETO para exhibición del hall central MNHN
UALABI *Macropus rufogriseus*
MUFLÓN EUROPEO *Ovis orientalis musimon*

- Preparación de charla de taxidermia y osteotecnia y restauración
Para colegas del servicio, organizado por ANATRAP
SABADO 10 DE MAYO

- Preparación de charla de taxidermia y osteotecnia y restauración
Para día del patrimonio
DOMINGO 25 DE MAYO

- 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.

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



- 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:

Se realizó extracción manual de de la piel, músculos y víceras 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 utilizó como agente blanqueador.





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