# Hoja de respuestas Análisis de fauna

**Pregunta 1)** Encuentras múltiples huesos de oveja en un área del sitio. Identificas los fémures izquierdos (arriba) y los fémures derechos (abajo). Usa estos huesos para encontrar los valores NISP y MNI. Explica por qué estos números difieren.

***Respuesta****: NISP: NISP es el recuento total de huesos de 18.*

*MNI: Hay 10 fémures derechos. Por lo tanto, debe haber al menos 10 cabras diferentes.*

**Pregunta 2)** Según la especie que ves, ¿cómo crees que se ve el ambiente alrededor del sitio? ¿Cómo te ayuda esa información a responder tu pregunta de investigación?

***Respuesta****: Los peces y las tortugas indican que hay un lugar con agua cerca. Ciervos, zorros y conejos pueden indicar bosques. Los conejos junto con ratones y ratas también pueden indicar campos o prados. Los animales restantes fueron domesticados en el sitio.*

*Esto significa que las personas que vivían en este sitio obtenían su alimento de distintas maneras. Sus opciones incluyen la caza y la pesca, así como la crianza de sus propios animales.*

**Pregunta 3)** Identifica las cinco especies con los valores NISP más altos. Según tu respuesta, ¿cuál crees que fue el método principal que utilizaron las personas en este sitio para obtener su alimento?

***Respuesta****: Las cinco especies principales son tortugas, ratones, peces, conejos y cabras. Los ratones no deben tenerse en cuenta porque murieron de forma natural en el sitio en lugar de ser utilizados como alimento. Estos resultados indican que los ocupantes del sitio confiaban más en la pesca y la caza que en los animales domesticados.*

Haz una segunda lista de las cinco especies con los valores más altos de MNI. Compara estos resultados con los valores NISP. ¿Aparece alguna especie en ambas listas? ¿Cómo cambia el resultado de MNI tus interpretaciones originales?

***Respuesta:*** *Los ratones, cerdos, cabras, pollos y pescados tienen los valores más altos de MNI. Los ratones, las cabras y los peces tenían valores NISP altos. Sin embargo, estos resultados indican que los individuos confiaban más en animales domesticados que en los que obtuvieron a través de la caza o la pesca.*

¿Qué otra evidencia podrían encontrar los arqueólogos que los ayudaría a decidir qué interpretación fue la más precisa? Sé creativo.

***Respuesta****: Las respuestas variarán. Los artefactos específicos pueden incluir balas, fusiles, anzuelos y otras herramientas. Las historias orales se pueden realizar con personas que aún viven en el sitio o con sus descendientes. Se pueden consultar documentos históricos como registros de plantaciones, diarios y cartas. Los edificios en pie, como los graneros y los gallineros también pueden proporcionar evidencia.*