

Crea una criatura

Para el proyecto final, crearás tu propio animal de bosque templado que estará bien adaptado a este ambiente. Puedes usar toda tu imaginación y creatividad para crear tu animal. Una vez que hayas creado tu criatura de bosque templado, la dibujarás en su hábitat. Deberás incluir otros animales y plantas que podrán interactuar con tu animal.

Mientras creas a tu animal, responde estas preguntas:

- ¿Cómo hará para mantener la temperatura de su cuerpo?
- ¿Qué comerá?
- ¿Cómo encontrará refugio?
- ¿Cómo se mezclará con el entorno?
- ¿Qué hará si llueve?
- ¿Qué sentidos necesita mejorar?
- ¿Cómo caminará a través de la densa vegetación?
- ¿Qué cambios del comportamiento deberá hacer (migrar, hibernar)? Además, escribe una breve declaración técnica respondiendo a estas preguntas:
- ¿En qué capa del bosque templado vive tu animal y por qué (copas de los árboles, sotobosque o suelo del bosque)?
- ¿Cuáles son las tres adaptaciones que debe tener tu animal como mínimo para poder vivir bien en este ambiente?
- ¿Cuáles son los dos sentidos que tu animal adaptó para usarlos más? ¿Cómo usa estos sentidos?
- Indica dos (o más) plantas o animales mencionados en esta presentación que interactúan con tu animal.
-

Por ejemplo, ¿tu animal come epífitas como líquen? ¿Hay depredadores de los que tu animal tendría que cuidarse? ¿Tu animal come otros animales? ¿Tu animal se refugia en los árboles?

Después de completar tu declaración técnica, estarás listo para hacer el dibujo. El dibujo mostrará a tu nuevo animal en el bosque templado. El dibujo deberá incluir dos plantas o animales que interactúen con tu animal. Pueden ser más pequeños y estar al fondo, pero deben ayudar a que tu dibujo cuente una historia.

Ejemplo de criatura: un ratón-rana del bosque templado



Para mi proyecto final, elegí crear un ratón-rana. El ratón-rana es mitad ratón y mitad rana, y me inspiré para crearlo porque creo que hay aspectos de la rana y del ratón que se adaptarían bien al bosque templado. Mi ratón-rana vive en el suelo del bosque templado porque le gusta pasar tiempo en el agua durante los meses más cálidos y, luego en invierno, se refugia en lugares huecos entre las raíces de los cedros rojos del Pacífico.

Mi ratón-rana está adaptado para tener pelaje grueso, cálido e impermeable, para mantenerse abrigado durante el invierno. Mi ratón-rana tiene orejas largas y un excelente sentido del oído para escuchar a cualquier depredador que se le pueda acercar sigilosamente por tierra, o incluso desde el aire. Mi ratón-rana está adaptado a la dieta de líquen y helechos del bosque templado, porque esas son dos plantas que también se encuentran en el suelo del bosque. A mi ratón-rana le gusta andar por las rocas o los troncos, que casi siempre son resbaladizos, así que se adaptó para tener almohadillas pegajosas en los dedos de las patas que le ayudan a agarrarse cuando las piedras están mojadas. Los dos sentidos que mi ratón-rana usa más son el oído y la vista, porque necesita estar atento a las águilas que bajan del cielo.