

	GIMNASIO SABIO CALDAS (IED) Nuestra escuela: una opción para la vida PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Carlos William Trujillo Granados	GRADO	Noveno
ASIGNATURA	Biología		
Correo electrónico de contacto	william.trujillo@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	Septiembre 07	Fecha de entrega	Septiembre 11
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas		
TEMA	El depredador más apto		

Contextualización

EL DEPREDADOR MÁS APTO

Los estudiantes de **NOVENO** se preparan para una salida pedagógica y trabajo especializado al **MUSEO NATURAL DE BOGOTA** sobre lobos. Para ello, debemos seguir la indicación de un guía experto. **Tu trabajo consiste en diligenciar o llenar una ficha donde:**

Se especifique a cuál de los biomas (hábitat) y características que se recrearan, pertenece la especie de lobo que se exhibirá. Para ello cuentas con la siguiente información.



Tabla 1. Especies de lobos y sus características

Características	Canis lupus prion	Canis lupus arabs	Canis lupus signatus
Patas	Largas y fuertes	Largas	Largas y fuertes
Pelo	Blanco, grueso y largo	Amarillento y con visos oscuros, corto y delgado	Pardo rojizo con visos negros, largo y delgado
% de grasas en su cuerpo	Alto	Bajo	Medio
Tamaño y peso	90 cm hasta los hombros. 60 Kg de peso.	65 cm hasta los hombros. 35 Kg de peso.	75 cm hasta los hombros. 50 Kg de peso.
Comportamiento	Viven en manadas pequeñas con hembras y machos, cazan en grupos. Su alimento son animales grandes.	Viven en pequeños grupos de dos o tres individuos. Su alimento son animales pequeños.	Viven en pequeños grupos familiares. Cazán en grupo o solitarios. Su alimento son animales pequeños o medianos.

Tabla 2. Bioma o hábitat a recrear en el género Canis

Bosques Mediterráneos	Taiga	Desiertos.
Lugares con temperaturas entre -5 y 30 °c. caracterizado por gran variedad de arboles y arbustos cuyas hojas cambian de color según la estación. Se aprecian animales grandes y pequeños como siervos y conejos.	Lugares con temperaturas entre -30 y 10 °c. caracterizado por la presencia de nieve y pinos (coníferas). Se aprecian animales grandes reno y caribús.	Lugares con temperaturas entre 0 y 45 °c. caracterizado por vegetación espinosa y poca lluvia. Se aprecian animales pequeños y medianos como ratas y conejos

Descripción de la actividad sugerida

PARTE 1.

A partir de la información anterior debes llenar la ficha que se colocara para la lectura de posteriores cursos y visitantes del museo. **DEBE HACER UNA FICHA PARA CUALQUIER ESPECIE DE LOS LOBOS DESCRITOS.**

FICHA TÉCNICA MUSEO NATURAL DE BOGOTÁ

Especie _____	Hábitat _____
Patas	
Pelo	
Porcentaje de grasa	
Tamaño y peso	
Comportamiento	

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

Especies de lobos de diferentes climas;

<https://www.youtube.com/watch?v=lljOftRNAJU>

Criterios de Evaluación

USO COMPRENSIVO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO

Orientada a la comprensión sobre el uso de conceptos y teorías en análisis de datos y gráficos sobre el depredador más apto en donde se debe diligenciar de manera correcta la ficha de trabajo fundamentada en la comprensión, sentido crítico y contrastación sobre las características de los lobos junto con la disposición al aprendizaje, la responsabilidad y la participación.