

UNIVERSIDAD DEL TOLIMA  
FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN  
IDEAD BOGOTA – EDUCACIÓN

NOMBRE: Gissele Jazmín Zubieta Ramírez

CÓDIGO: 084651462013

VERTEBRADOS

TÍTULO DE LA LECTURA RESEÑADA: Desafíos de la vida. Discovery Channel

TITULO: Vida: un desafío diario

1. RESUMEN (450 palabras máximo)

Nuestro planeta posiblemente albergue 30 millones de animales y plantas diferentes que luchan por sobrevivir, hay ejemplos extraordinarios de esto. En la costa de La Florida, el delfín nariz de botella, uno de los más inteligentes tiene una forma de cazar, golpean con la col al tierra creando un anillo alrededor de un banco de peces, éstos saltan en su boca; todas las criaturas enfrentan desafíos diarios para sobrevivir, en Kenia, los guepardos se especializan en la caza de velocidad, son criaturas rápidas y frágiles, descubrieron que la caza en equipo les ayuda a vencer presas tan grandes como un avestruz.

Otros animales no usan la fuerza bruta sino con armas, en Madagascar, una maestra de la emboscada, la mantis religiosa, atrapada por un camaleón, sus ojos se mueven en forma independiente, el color de su piel se adapta al ambiente, su legua se dispara a 10 m/s, golpea y atrapa al objetivo. En la Sierra de Boa Vista, Brasil, los nonos capuchinos demuestran su inteligencia, buscan en la planta betel grandes semillas, con cáscaras muy duras, la rasgan, la dejan caer al suelo para que se seque al sol una semana, luego, usan una gran roca plana como yunque y otra más dura como motero para obtener su comida, les toma ocho años dominar éste arte.

En la reproducción, la mosca de ojos pendulados, absorbe burbujas de aire hacia los ojos que se estiran, son esenciales para atraer a las hembras, los machos rivalizan entre sí, el que tiene más espacio entre lo ojos tiene el mando. En Zambia, el barro espeso, deja atrapados a los animales, un hipopótamo va al único lugar en el que queda agua contralado por un macho poderoso quien finalmente gana cuando se enfrentan, quedando rezagado el intruso.

Algunos para aparearse no pelean sino se especializan en el cortejo, en los lagos de agua de Oregon, los samargujos se unen para renovar su relación, danzan sobre el agua. Los animales que tienen crías, deben protegerlas y alimentarlas, el pulpo gigante del pacífico mide casi cinco metros de largo, busca escondite, pone cien mil huevos, los cuida por seis meses sin moverse ni alimentarse, muere de hambre los pequeños nacen.

En las selvas de Costa Rica una rana venenosa trastada sus huevos a lo alto de un árbol para protegerlos, los hace con cada uno, sube cada vez que debe alimentarlos hasta que son independientes. Las aves, dedican su vida a unos pocos polluelos, los pingüinos barbijos, los padres lo alimentan hasta que un día no vuelven, deben enfrentar la vida, su instinto los lleva

adentrarse al mar, deben aprender a nadar, las focas leopardo los cazan, algunos logran sobrevivir.

## 2. VALORACIÓN CRÍTICA (250 palabras máximo)

Desde mi perspectiva, la naturaleza misma nos enseña cada día cosas fascinante, en cada una de las circunstancias de la vida de cada especie animal, existen en la naturaleza hasta ahora descubierta y conocida por el hombre una gran capacidad a la adaptación del medio en el que se encuentran, haciendo claramente observable a nuestros ojos, como cada criatura enfrenta desafíos diarios en su pequeño mundo.

Con tal de suplir cada una de las necesidades o funciones vitales, cada espécimen saca a relucir una gran variedad de habilidades que los hacen únicos, desde la supervivencia y escape de depredadores, métodos y formas para buscar y encontrar alimento, hasta danzas supremas y sublimes en el momento del cortejo, todo esto, nos deja en evidencia que las habilidades humanas, en ocasiones se ven opacadas con tan majestuosas muestras de fauna terrestre y más aún, se vuelven inspiradoras, dándonos una gran muestra de perseverancia, motivándonos a no darnos por vencidos tan fácilmente en los pequeños o grandes desafíos de la vida.