

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

NOMBRE: Diego Fernando Valdez

CÓDIGO: 084651422013

VERTEBRADOS

TÍTULO DE LA LECTURA RESEÑADA: LA EVOLUCION DE LAS ESPECIES (VELOCIDAD)

1. RESUMEN

En este video vemos la evolución de los animales sean su tipo de velocidad, como el guepardo que de 1 a 3 sg. llega 90 km por hora cuando alcanza su presa llega 120 km por hora su objetivo es matar el guepardo es el animal más rápido de la tierra su velocidad solo tiene una meta, la velocidad la da al guepardo la tasa de depredación más alta en la sabana un león captura su presa en 1 de 6 caserías, sus cuerpos han evolucionado desde la punta de su nariz, empezándolo la cabeza es pequeña y con un diseño aerodinámico corta el viento como una bala la clavícula reducida es un jefe para iros pequeños y extremos las patas tiene tendones de Aquiles para un mejor amortiguación, son no retractables y su colas las usas como los timones de los barcos. Los científicos han demostrado que los corredores humanos necesitan músculos grandes y fuertes para dar sacadas grandes, en los aires el halcón peregrino puede ir a 109 km/h y en las agua el pez vela nada a una velocidad de 96km/hr. los peces con espinazo fueron los primeros peces en la tierra, la velocidad animal nació en la época explosión cambriana, la depredación impulso el cambio para la evolución en la velocidad. el lomo duro es el ingrediente principal para la velocidad pero no solo se necesita eso, también los músculos, no todos se crearon con espinazo duro, en el periodo de las época cambian hubieron unos peces que se crearon exoesqueletos para su protección. Todos los animales evolucionaron para sobrevivir los primeros peces fueron los tetrápodos eran retos pero los cambio los hicieron adaptar una velocidad como la del guepardo, la adaptación de un reptil en la tierra fue un mito de toda la historia, la velocidad viene en su evolución desde la época de los dinosaurios desde el más veloz como el más grande hasta el más pequeño no importaba las características ellos empezaron adoptar estas características para su evolución y su supervivencia.

2. VALORACIÓN CRÍTICA

Este video nos demuestra como las especies se desarrollaron en su vida para la supervivencia, gracias a esta característica las especies se ha desarrollado así mismas para poder subir en la cadena alimenticia, la velocidad se a desarrollado en todo los animales en unas especies más desarrollada que en otras, en algunas especies es utilizada como mecanismo de alimentación, utilizada para cazar y así poder alimentarse y en otras especies como mecanismo de defensa para poder sobrevivir a los depredadores, cada especie la hace muy de ella para poder utilizarla a su modo y a su conveniencia, esto ha hecho que los animales serán cada década en la vida naturaleza y que nos demuestren como hacen para evolucionar sus características y su forma de vivir.