

**UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**

**FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN**

**IDEAD BOGOTA – EDUCACIÓN**

**NOMBRE: Emilce Torres Toscano**

**CÓDIGO: 084651412013**

**MUNDO ANIMAL - VERTEBRADOS**

**TÍTULO DE LA LECTURA RESEÑADA: VIDA – MAMIFEROS – PRIMATES**

TITULO: Vida – Mamíferos - Primates
<p>1. RESUMEN (450 palabras máximo)</p> <p>Las manos de los primates permiten un agarre firme y sus ojos que miran hacia el frente pueden evaluar las distancias con precisión, ambas cosas son esenciales en un estilo de vida que comenzó en los árboles, la inteligencia de los primates puede exceder la de todos los demás animales, estos pueden resolver problemas difíciles, desarrollar pensamientos e ideas y establecer relaciones duraderas, pero más importante aún los primates recuerdan lo que han aprendido durante toda su vida.</p> <p>Hay más de 360 especies en la tierra, desde que aparecieron por primera vez hace más de 65 millones de años estos animales inteligentes se han adaptado a una extraordinaria variedad de hábitat. La región de la selva en el sur de Colombia es hábitat de los papiones sagrados. Y en los Alpes japoneses en el valle canicóchi viven los monos Macacos japoneses, densa capa de piel permiten aislar a estos monos de las nieves en un ambiente muy hostil pero aun así sienten el frío. La gran mayoría de especies de primates viven en selvas tropicales, entre ellas se encuentra la mayor especie de todas los gorilas, estos viven en grupos familiares estables con un solo líder un macho de lomo plateado.</p> <p>Los capuchinos de cabeza dura combinan la destreza manual con la inteligencia considerable, han aprendido a usar herramientas, usan piedras como martillo para abrir nueces, algunas de estas piedras pesan más de lo que pesa el mono, el uso de las herramientas fue sin duda una gran evolución de los primates. Los chimpancés usan herramientas de diversas formas, la más delicada es la forma en que usan una ramita o el tallo de una hoja para atrapar hormigas, algunas de sus habilidades son específicas de este grupo, alguna de ellas es quitar las hojitas y usar el tallo como mortero para moler el nutritivo corazón de la palma, pero sin duda la habilidad más impresionante de todas que implica destreza en los dedos, coordinación entre la vista y las manos e inteligencia es partir nueces, estos han ido más allá de los capuchinos su uso de herramientas es a la vez eficiente y preciso, estos pueden demostrar una gran amabilidad y compasión, comparten, experimentan, muestran empatía, planifican, son inteligentes, enseñan y aprenden todas conductas características de nosotros los primates superiores, somos los más ingeniosos de una rama muy extensa.</p>
<p>2. VALORACIÓN CRÍTICA (250 palabras máximo)</p> <p>En este video nos muestran como los primates han ido desarrollando habilidades extraordinarias con respecto a otras especies, el hombre es un primate, sabemos esto en todos los detalles de nuestra forma física en comparación con otros animales. Un ejemplo de ello es nuestro dedo pulgar, los ojos en frente de la cabeza y la verdad, no podemos negar lo parecidos que podemos llegar a ser. Mucho se ha escrito y dicho acerca de nuestro parecido comportamental, pero es claro en muchos casos que nuestro amor y odio, miedo y curiosidad, nuestro nacimiento y</p>

muerte, todas nuestras complejas emociones y algo de nuestra lógica se derivan de nuestro pasado primitivo o primate-ivo.

En el comportamiento y la anatomía entre varios primates y los humanos existe una relativa similitud, esto viene de una herencia de un ancestro o abuelo primate-ivo que fue cambiando adaptándose a las necesidades de las variaciones ambientales, que como vemos ahora, siempre están a la orden del día, dando como resultado varios tipos de monos con parecidas y/o diferentes necesidades fisiológicas y sociales.