



Judith Anahí Díaz Gómez

Sergio Jiménez Ruiz

**Características Psicosomáticas de los
Primates.**

Antropología Médica I

1°

“C”

Judith Anahí Díaz Gómez 1º C 30/09/21
Antropología Médica I

CARACTERÍSTICAS PSICOSOMÁTICAS DE LOS PRIMATES.

Sociedades primates.

En 1987 apareció *Primate Societies*, manual de cabecera de toda una generación de estudiosos en el campo del comportamiento primate.

La obra se organiza en torno a los problemas principales de adaptación planteados en el crecimiento, supervivencia y reproducción. Se cierra con una exposición de las semejanzas y diferencias entre la cognición primate humana y la no humana.

Los primates han alcanzado unas relaciones sociales inusualmente complejas, así como unas habilidades cognitivas refinadas cuyos mecanismos vamos conociendo estudio tras estudio. Esos trabajos ayudan a entender de qué modo han evolucionado la conducta social y las facultades mentales de los primates. Hasta la aparición de la etología, ecología conductual y psicología comparada en la segunda mitad del siglo XX el comportamiento de los primates no había adquirido armazón doctrinal.

A comienzos de los años sesenta se había acumulado ya un ingente volumen de datos, que permitió a David Hamburg y Sherwood Washburn organizar un grupo de estudio. La primera compilación de artículos sobre comportamiento emergió de ese grupo con la

población en 1965 de Primate Behavior: Field Studies of Monkeys and Apes, coordinado por Irvén DeVore. Abarcaba poco más de 20 especies observadas en la naturaleza.

Hoy, los congresos de la Sociedad Primatológica Internacional atraen a más de 1000 participantes.

Los datos recabados tanto en la naturaleza como en cautividad se refieren a la fisiología, genética, comportamiento, neurología, etcétera. Ponen de manifiesto que ciertas especies piensan y reaccionan de manera mucho más parecida a los humanos de lo que se venía admitiendo. The evolution of Primate Societies evalúa las relaciones entre estructuras sociales y contexto ecológico, así como los orígenes evolutivos y diversidad conductual sin obviar la capacidad mental de los primates desarrollada ante las presiones que le impone la naturaleza.

Directa o indirectamente se ahonda en las posibles líneas de continuidad en la evolución de los homínidos y en los factores conductuales, anatómicos, fisiológicos y genéticos que nos caracterizan a los humanos. Algunos de los estudios de campo, llevados a cabo a lo largo de diversas campañas, sobre babuinos, macacos o chimpancés han amosado ya datos cuantitativos sobre varios

Judith Anahí Díaz Gómez

30/09/21

1^a "C"

generaciones, de innegable valor en la consideración de la historia de la vida y la conducta. Para el comportamiento, resultan imprescindibles los trabajos genéticos y endocrinos; para la cognición, resultan espectaculares los fenómenos descubiertos en la experimentación, en condiciones de libertad o de cautividad.

Por tratarse de un estudio comparado, los análisis filogenéticos y taxonómicos sirven de plantilla general que nos enseña a ubicar el grado potencial de complejidad de la estructura social. Igual que los humanos, los primates no humanos son animales sociales. La forma de sociabilidad se manifiesta de una especie a otra y entre grupos de una misma especie.

Ocupan diferentes tipos de hábitats y se exponen a disparejos depredadores y azares de la naturaleza. En su lucha por crecer, sobrevivir y reproducirse, adoptan distintas tácticas y estrategias, que se ha ido desentrañando a lo largo de los últimos 25 años.

Algunos suponen que los grandes simios (chimpancés, gorilas y humanos) evolucionaron hacia un cerebro grande para resolver, mejor que el resto de los primates, los problemas de la adquisición de alimentos. La hipótesis de la inteligencia maquiavélica, formulada en las postrimerías de los ochenta por Richard Byrne y Andrew Witten, se centraba en los vestos cognitivos que plantea alcanzar el equilibrio entre competir y cooperar, en el seno de grupos primates.

Primates.

En la naturaleza: Los primates suelen vivir en grupos sociales muy complejos y tienen capacidades cognitivas altamente desarrolladas. Los babuinos y los chimpancés son tal vez las dos especies de primates más utilizadas en producciones audiovisuales.

Los orangutanes, están amenazados por la caza, la pérdida de su hábitat natural y debido a su lento ciclo reproductivo - las hembras de orangutanes, que en libertad suelen vivir unos 45 años, se reproducen cada 7-8 años y llegan a tener un máximo de tres crías en toda su vida.

Los chimpancés viven en grandes grupos de hasta 100 individuos. Las crías pasan los dos primeros años de su vida en contacto físico casi permanente con sus madres. Su avanzado desarrollo cerebral no solo les ha ayudado a mejorar sus movimientos y a encontrar comida, sino también a desarrollar otras habilidades como la fabricación y manipulación de herramientas. Los primatólogos comparan la inteligencia de los chimpancés con la de un niño de 2, 3 o 4 años.

→ Se ha identificado varios componentes en estos animales:

- * Reconciliación
- * Alianza
- * Sabotaje
- * Personalidades distintas
- * Manipuladores
- * Mentirosos
- * Seres sensibles
- * Generosos por naturaleza

Judith Anahí Díaz Gómez
1º "C"

30/09/21

En cautividad: Estos animales son de los más utilizados en la industria cinematográfica y en publicidad tal vez debido a su parecido con los humanos y a que sus capacidades cognitivas les permitan llevar a cabo tareas que no resultan posibles a otros animales.

- * Vestidos y obligados a actuar en ambientes humanos.
- * Víctimas de burla y broma.
- * Capturados de su hábitat.
- * Separados de sus madres.
- * Mantenidos en aislamiento.
- * Sufren problemas psicológicos y físicos.

Varios estudios demuestran que el uso de simios en la industria del espectáculo tiene efectos negativos para la conservación de estas especies e incluso fomentan el tráfico ilegal de los mismos.

Bibliografía

Sociedades primates. (s/f). Investigacionyciencia.es. Recuperado el 30 de septiembre de 2021, de <https://www.investigacionyciencia.es/revistas/mente-y-cerebro/evolucion-del-pensamiento-575/sociedades-primates-11069>

ADnimalsfree. (s/f). Adnimalsfree.org. Recuperado el 30 de septiembre de 2021, de <http://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>