


I'm not robot  reCAPTCHA

Continue

Diferencias y semejanzas entre los animales y los humanos

Las diferencias entre los animales y el hombre son puntuales y altamente controvertidas con el devenir de las investigaciones más recientes (AFP)Desde tiempos inmemoriales, el ser humano ha tratado de establecer cuáles son diferencias conceptuales entre el animal y el hombre.Los ladrillos que nos construyen son parecidos, pero la diferencia está en cómo ponemos esos ladrillos, en donde ponemos las aberturas y en qué tipo de techo le hacemos a la casa. Pero todos tenemos ladrillos parecidos, aberturas y techo. Entonces, ¿en qué nos diferenciamos de los animales?Las diferencias entre los animales y el hombre son puntuales y altamente controvertidas con el devenir de las investigaciones más recientes.Quizás la capacidad de la palabra articulada es una de las diferencias más sustanciales e incontrastables que existen entre los animales y el hombre. Los animales son capaces de tener su propio lenguaje mezclando el lenguaje corporal con algunos sonidos, pero lo que no pueden es articular palabra con significado diferencial, por lo menos a la luz de las herramientas que aporta el conocimiento actual.Nosotros articulamos palabras, frases, oraciones, párrafos, textos, conceptos e inclusive somos capaces de transmitirlos de generación en generación a través de la escritura, y con la revolución informática y de los medios, a través de cualquier soporte que permita perdurar en el tiempo.La palabra articulada quedaría reservada al ser humano, por algunas características hasta anatómicas particulares como son la posición de la laringe y la existencia de una complejidad particular del cerebro humano que es lo que le permite la rápida articulación de conceptos en la palabra.Quizás la capacidad de la palabra articulada es una de las diferencias más sustanciales e incontrastables que existen entre los animales y el hombre (Getty Images)Relacionada con la palabra articulada está lo que llamamos capacidad de abstracción. La capacidad de abstracción es la cualidad que nos permite pensar por ejemplo en la fe sin ver una imagen de una iglesia y pensar en la esperanza, sin pensar en el color verde, es la misma razón que nos permite saber cuál es el concepto de la palabra "de" que indica posesión sin necesidad de imaginar algo corpóreo y tangible a la hora de expresarnos. A esto lo llamamos capacidad de abstracción.Actualmente se admite cada vez con más certeza que los animales poseen esta capacidad y hoy no se la define como una diferencia absoluta. Aun así, se supone que la capacidad de abstracción de los animales, aunque existente, es mucho más limitada que la del ser humano.La tercera diferencia importante que tienen los animales y el hombre, es la noción de futuro consciente. En los últimos tiempos también esta cualidad ha sido ampliamente discutida ya que muchos animales son capaces de "predecir" o "prever" lo que pasará en un futuro cercano en función de actitudes actuales de los individuos de su entorno.Desde tiempos inmemoriales, el ser humano ha tratado de establecer cuáles son diferencias conceptuales entre el animal y el hombre (REUTERS)No obstante, cuando un mono se va a dormir a la noche en la selva y se refugia en un árbol, lo hace porque tiene miedo y sabe que esa es una situación de absoluta vulnerabilidad, pero no sabe que al otro día va a amanecer y que así repetirá una circunstancia.El hombre sabe que al otro día amanecerá, que diciembre será el mes en que exista la Navidad y que probablemente en el hemisferio sur se vaya de vacaciones en el verano, que transcurrirá entre parte de diciembre, enero, febrero y parte de marzo.Esta noción pareciera ser que los animales no la tienen y aunque tienen memoria, conocen el pasado y obviamente tienen presente, no podrían proyectar conscientemente el futuro.Hasta aquí las diferencias que a veces, las más de ellas nos igualan y no nos diferencian a nuestros hermanos los animales sintientes, sufrientes y sensibles.*El Prof. Dr. Juan Enrique Romero @drromerook es médico veterinario. Especialista en Educación Universitaria. Magister en Psicoimmunoneuroendocrinología. Ex Director del Hospital Escuela de Animales Pequeños (UNLPam). Docente Universitario en varias universidades argentinas. Disertante internacional.SEGUIR LEYENDO: Ver a un oso andar en bicicleta en el circo o a un perico o a un perro que "habla" son parte de las características que muchos llaman humanas, pero hay especies que comparten con nosotros más de lo que creemos. Los chimpancés siempre han tenido una habilidad especial para manipular herramientas. Investigadores del Instituto de Antropología Evolutiva Max Planck, en Leipzig, han encontrado evidencia en África Occidental que demuestra que los chimpancés han estado partiendo nueces con herramientas de piedra durante los últimos 4.300 años. Los científicos británicos han demostrado que los delfines mulares llaman a sus parejas usando patrones de silbidos individuales. En otras palabras, los delfines usan algo que es comparable a nuestros nombres. Apparently, desarrollan su serie individual de silbidos como un distintivo desde una edad muy temprana. Los cuervos de Nueva Caledonia parecen tener la capacidad de inventar herramientas. En 2002, la revista Science informó sobre un cuervo que doblaba un alambre hasta lograr darle forma de gancho para sacar peces de un recipiente. Los cerdos pueden aprender ciertos comportamientos gracias a la observación de sus parientes. Esto es lo que los científicos de Viena descubrieron al trabajar con cerdos Kune Kune. Los animales pudieron repetir lo que aprendieron medio año más tarde, demostrando así un recuerdo duradero. Las hormigas son capaces de controlar a los piojos en plantas de granja y los obligan a cosechar un dulce néctar que secretan. Para asegurarse de que hacen lo que sus amos quieren, las hormigas producen una sustancia química con la que obligan a los piojos a moverse más lento, impidiéndoles escapar. Las palomas pueden hacer algo que los humanos deben desarrollar en un par de años: se encuentran entre los pocos animales que se reconocen en un espejo. Esta autoconciencia es una prueba importante para distinguir a los animales inteligentes de los que actúan instintivamente. En Canadá, dos poblaciones de orcas aparentemente mantienen una cultura de 700 mil años de antigüedad. "Residentes" y "transitorios" comparten temporalmente el hábitat. Sin embargo, no se aparean entre ellos y dependen de diferentes tipos de comida. Los "transitorios" comen mamíferos, mientras que los "residentes" comen pescado. Nunca abandonan sus hábitos diferentes. Los chimpancés siempre han tenido una habilidad especial para manipular herramientas. Investigadores del Instituto de Antropología Evolutiva Max Planck, en Leipzig, han encontrado evidencia en África Occidental que demuestra que los chimpancés han estado partiendo nueces con herramientas de piedra durante los últimos 4.300 años. Los científicos británicos han demostrado que los delfines mulares llaman a sus parejas usando patrones de silbidos individuales. En otras palabras, los delfines usan algo que es comparable a nuestros nombres. Apparently, desarrollan su serie individual de silbidos como un distintivo desde una edad muy temprana. Los cuervos de Nueva Caledonia parecen tener la capacidad de inventar herramientas. En 2002, la revista Science informó sobre un cuervo que doblaba un alambre hasta lograr darle forma de gancho para sacar peces de un recipiente. Los cerdos pueden aprender ciertos comportamientos gracias a la observación de sus parientes. Esto es lo que los científicos de Viena descubrieron al trabajar con cerdos Kune Kune. Los animales pudieron repetir lo que aprendieron medio año más tarde, demostrando así un recuerdo duradero. Las hormigas son capaces de controlar a los piojos en plantas de granja y los obligan a cosechar un dulce néctar que secretan. Para asegurarse de que hacen lo que sus amos quieren, las hormigas producen una sustancia química con la que obligan a los piojos a moverse más lento, impidiéndoles escapar. Las palomas pueden hacer algo que los humanos deben desarrollar en un par de años: se encuentran entre los pocos animales que se reconocen en un espejo. Esta autoconciencia es una prueba importante para distinguir a los animales inteligentes de los que actúan instintivamente. En Canadá, dos poblaciones de orcas aparentemente mantienen una cultura de 700 mil años de antigüedad. "Residentes" y "transitorios" comparten temporalmente el hábitat. Sin embargo, no se aparean entre ellos y dependen de diferentes tipos de comida. Los "transitorios" comen mamíferos, mientras que los "residentes" comen pescado. Nunca abandonan sus hábitos diferentes. Fecha 28.10.2017 Número de imágenes 7 Autor Klaus Esterluss Temas Galerías, Ciencia y ecología, Chaperonas , Economía Creativa, ciencia, Plataforma Intergubernamental en Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos Palabras clave Animales, humanos, similitudes, evolución, galeriasdw, ciencia Consultas y observaciones Imprimir Imprimir esta página Enlace permanente

