



COMPRENSIÓN LECTORA 2 TEMA 1

LOS GORILAS SE COMUNICAN CON SUS BEBÉS MEDIANTE GESTOS

Según un nuevo estudio, los gorilas utilizan gestos para comunicarse con sus bebés. El descubrimiento podría ayudar a estudiar la evolución de la comunicación humana. Los gorilas occidentales de llanura conversan entre ellos principalmente a través de gestos.

Cuando estudiaba cómo se comunican los gorilas en cautiverio, la directora del estudio Eva Maria Luef descubrió que los mayores de tres años tenían una forma especial de interactuar con los más jóvenes.

Al relacionarse con los bebés, los gorilas más mayores repetían gestos como acariciar o agarrar sus mandíbulas con más frecuencia que con sus iguales.

“Nos sorprendió ver cómo todos se dirigían a los bebés de forma diferente”, declara Luef, del Departamento de Educación y Psicología de la Universidad de Berlín.

En 2011, las científicas que dirigieron el estudio grabaron en vídeo a los gorilas en dos zoológicos. El equipo observó a 24 gorilas, a los que clasificaron en cuatro grupos dependiendo de la edad. Un grupo era de bebés.

Los científicos estudiaron su comportamiento durante los juegos, que empezaban y terminaban intercambiando gestos con la cabeza, las extremidades y distintas posturas, para manipular el comportamiento de otros gorilas.

Así, analizaron cada gesto y descubrieron que los tres grupos de mayor edad tocaban más a los pequeños.

“Quizá los gorilas adultos lo tengan en mente a la hora de comunicarse con ellos, saben que los bebés prefieren la comunicación física. Igualmente, es posible que los más mayores sepan que su mensaje es más fácil de comprender si lo repiten”.

PRIMERO LEELO Y LUEGO PUEDES ESCUCHARLO AQUÍ



LA CLASE DEL CAPITÁN



¿De dónde crees que se ha sacado este texto?

- ☐ De un libro de texto.
- ☐ De una enciclopedia sobre animales.
- ☐ De una revista especializada en el mundo animal.
- ☐ De una página web sobre medioambiente y animales.

¿Cuál crees que es la finalidad de este texto?

- ☐ Hacer publicidad de un estudio de la universidad de Berlín sobre los gorilas.
- ☐ Informarnos de un estudio sobre el modo en que se comunican los gorilas adultos con sus bebés.
- ☐ Enseñarnos la importancia de la comunicación.
- ☐ Contarnos una historia sobre gorilas.

Al relacionarse con los bebés, los gorilas mayores los acariciaban. ¿Por qué lo hacían?

- ☐ Porque los bebés gorilas son muy juguetones.
- ☐ Porque los bebés gorilas prefieren el contacto físico para comunicarse.
- ☐ Porque los bebés gorilas estaban tristes por estar encerrados en un zoológico y se alegraban cuando jugaban con ellos.
- ☐ Porque a todos los bebés les gusta jugar, a los bebés gorila también.

Uno de los científicos afirma lo siguiente:

Los gestos y movimientos repetitivos de los gorilas “pueden ayudarnos a comprender cuándo surgieron otras habilidades de aprendizaje en **nuestros ancestros**”.

¿Qué crees que significa “nuestros ancestros”?

- ☐ Nuestros antepasados.
- ☐ Nuestros bebés.
- ☐ Los bebés gorilas.

¿Quién es Eva Maria Luef?

- ☐ La periodista que escribe esta noticia sobre los gorilas.
- ☐ La investigadora que ha dirigido el estudio sobre los gorilas.
- ☐ Una científica amante de los animales, especialmente de los primates.
- ☐ En el texto no queda claro quién es.

LA CLASE DEL CAPITÁN