

## El lenguaje humano. Las lenguas humanas

### Actividad 2 “Propiedades de las lenguas humanas”

Lee el documento sobre “Comunicación animal” que aparece a continuación y responde a la siguiente pregunta: ¿existen diferencias en relación con las propiedades siguientes entre las lenguas naturales humanas y los sistemas de comunicación animal descritos en la lectura?

	LENGUAJE HUMANO	DANZA DE ABEJAS	SEÑALES DE LOS CERCOPITECOS
<b>Carácter simbólico:</b> <b>arbitrariedad:</b> la relación entre el significado y el significante del signo/señal es arbitraria	Si tiene arbitrariedad No hay relación de semejanza entre el significante y significado. Como la palabra casa es una palabra grande para un objeto grande. Por ejemplo, también con las onomatopeyas ya que una persona puede distinguirlas y diferenciar el idioma, como el canto de un gallo sabemos que lo decimos “kikiriki” mientras que en otro idioma puede ser (en francés) “cocorico”	Si tiene arbitrariedad Puesto que no hay relación entre el movimiento y los alimentos y la danza y la distancia que hay	Si tiene arbitrariedad No hay relación entre el tipo de alarma que se emite con el peligro que puede tener
<b>Carácter simbólico:</b> <b>semántica:</b> asociación estable y fijada para el significado y el significante de los signos/señales que se emplean.	Si tiene semántica Nosotros, por ejemplo, cuando pronunciamos la palabra coche, representamos mentalmente la señal, que es el objeto, el cual tiene un significado	Si tiene semántica Puesto que las abejas informan donde está la fuente de alimento, ósea, explican la distancia y la dirección para llegar a ella	Si tiene semántica Ya que cuando emiten un tipo de sonido se sabe cuál es el peligro
<b>Carácter discreto:</b> Una señal está formada por unidades discretas (diferenciadas e independientes entre sí), que pueden aislarse y volver a recombinarse para crear nuevas señales.	Si tiene carácter discreto Nosotros, podemos distinguir dos palabras que tengan un sonido muy parecido y cambie alguna letra similar, como por ejemplo PATA/BATA	No tiene carácter discreto Deberían de crear más movimientos, pero no lo sabemos sin observar	No tiene carácter discreto No sabemos si son capaces de crear un sonido a partir de otro

<b>Doble articulación:</b> las señales tienen estructura interna, esto es, pueden descomponerse en unidades mínimas (sin significado) que se combinan (mediante una serie de reglas) de forma ilimitada para producir nuevas señales con significado.	Si tiene doble articulación Ya que podemos crear nuevos mensajes y señales. Es decir, podemos hacer combinaciones creando significados	No tiene doble articulación No son capaces de descomponer los sonidos y crear un nuevo significado	No tiene doble articulación Los sonidos que tienen no se podrían descomponer para crear significados nuevos
<b>Productividad:</b> Es la capacidad de producir e interpretar un conjunto potencialmente ilimitado de mensajes que no se han producido e interpretado con anterioridad. No hay un repertorio finito de señales. Esta propiedad se apoya en el carácter discreto (la existencia de unidades que pueden combinarse mediante reglas) y en la doble articulación.	Si tiene productividad Los seres humanos podemos emitir mensajes que nunca hemos dicho anteriormente, y podemos entender lo que una persona nos dice sin la necesidad de haberlo escuchado anteriormente. Ya que hay un número ilimitado de temas para hablar Tenemos la capacidad de crear	No tiene productividad Las abejas pueden producir la distancia y la dirección a la que se encuentra la fuente de alimento, pero sin embargo, todo lo que expresan está relacionado con el tema del alimento. Solo se puede decir que tienen un número ilimitado de mensajes en cuanto a las direcciones distintas y las distancias	No tiene productividad No tienen un número ilimitado de mensajes como los humanos.
Otras propiedades de Hockett			
<b>Canal</b>	Oral y gestual	Gestual y mímico, y olfativo	Oral
<b>Evanescencia</b>	Si tiene evanescencia	Si tiene evanescencia, con excepción a señales que se transmiten por el canal olfativo	Si tiene evanescencia
<b>Intercambiabilidad de roles</b>	Si tiene intercambiabilidad de roles. Podemos ser emisores y receptores del mensaje	No tiene intercambiabilidad de roles	Si tiene intercambiabilidad de roles Tienen la capacidad de emitir o recibir el mensaje

<b>Retroalimentación total</b>	Si puede Ya que una persona si puede recibir la información mientras la emite y rectificar pudiendo hablar por ejemplo más despacio	No podemos contestar, no aparece en el texto	No podemos contestar, no aparece en el texto
<b>Desplazamiento</b>	Si tiene Nosotros podemos hablar de cosas que no están en el espacio y tiempo, como cosas pasadas “ayer comí arroz”	Si tiene, ya que comunica que ha encontrado fuente de alimento Sin embargo, no puede decir cosas que han pasado hace bastante tiempo, como puede ser el día anterior	Si tiene Puede hablar de entidades
<b>Prevaricación</b>	Si tiene Tenemos la capacidad de mentir, y decir algo que no es cierto	No podemos contestar, no aparece en el texto	Si tiene Puede mentir, por ejemplo cuando emiten alguna señal de alarma para que se aleje algún competidor
<b>Transmisión cultural</b>	Si tiene Se transmite el lenguaje, estando el niño expuesto en un entorno donde se hable la lengua	No podemos contestar, no aparece en el texto	Si tiene Ya que se transmite este aprendizaje