

¿Existe en la naturaleza la fusión entre organismos vivos? (reflexión a propósito de las fusiones de organizaciones humanas)

Os dejo un vídeo donde planteo la cuestión del título, sobre la que estoy reflexionando en los últimos días: ¿existe en la naturaleza la fusión entre organismos vivos?.

NOTAS EN EL VÍDEO:

Publicado el 01/10/2013

En este vídeo planteo una cuestión para biólogos. Aunque sea algo obvio para los biólogos, si eres biólogo y tienes una respuesta cualificada, ¡agradezco tu comentario!.

La cuestión es la siguiente:

Si existe en la naturaleza algún ser vivo que pueda “fusionarse” con otro ser vivo de características similares y dé lugar a un nuevo ser vivo.

No hablo de que un ser vivo se coma a un similar y salga otro ser vivo más fuerte. Hablo de que dos seres vivos, de mutuo acuerdo, tengan una forma de “combinar” su “material biológico” y dar lugar a un nuevo ser vivo que es combinación de los dos primeros.

Sabemos comúnmente que existen dos tipos de reproducciones: asexual y sexual (a partir de dos progenitores); bien, es conocido que a partir de dos seres vivos podemos obtener un ser vivo tercero que no implica la desaparición de los dos primeros (podríamos tener al final, tres seres vivos, el

progenitor A, el progenitor B y el descendiente)

La cuestión es si en la naturaleza existe algún caso en el que a partir de dos seres vivos, mediante "su fusión", obtengamos un tercer ser vivo que es la combinación de los dos primeros. Esto implica que los dos primeros dejan de existir porque el tercero es una combinación de los dos primeros.

Sería algo así como los agentes Smith de Matrix: que se fusionan el uno con el otro y pueden dar un agente más fuerte, pero desaparecen los dos primeros.

PDTA: la investigación es por un paralelismo entre las organizaciones/empresas y los organismos vivos. En las organizaciones existen fusiones entre iguales, que pueden dar lugar a una nueva organización desapareciendo las dos primeras, ¿en los seres vivos tenemos este caso?.

Gracias!!

(No olvides darle al compartir en Facebook, al +1 de Google plus al twitter y todo eso de aquí abajo ☐)

—Edición 8 Noviembre—

Inserto aquí algunas de las aportaciones que recibí por facebook. Alguna de ellas, bastante aclaratoria, jeje. Muchas gracias a todos, me habéis aportado interesantes puntos de vista.



Juan Francisco Martínez Un espermatozoide es una célula haploide que constituye el gameto masculino. Es una de las células más diferenciadas, y su función es la formación de un cigoto totipotente al FUSIONARSE su núcleo con el del gameto femenino, fenómeno que dará lugar, posteriormente, al embrión y al feto.

2 de octubre a la(s) 18:24 · Ya no me gusta · 👍 3



Juan Andrés Llorente Hernández Y pasa, como pregunta Angel o otros organismos?

2 de octubre a la(s) 18:29 · Ya no me gusta · 👍 1

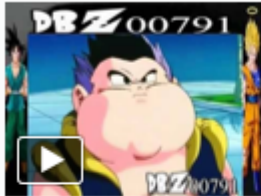


Juan Francisco Martínez Angel, creo que nó! Lo mas parecido es esto: " La conjugación: es un tipo de reproducción sexual que se da en protozoos ciliados como el Paramecium. Se da meiosis y un tipo de fecundación cruzada (no aumenta el número de individuos)."

2 de octubre a la(s) 18:45 · Ya no me gusta · 👍 2



Mavi Torrecilla Abril <http://www.youtube.com/watch?v=L9hk-I8fM2U> ;P



Fusión fallida de Goten y Trunks
www.youtube.com

Página de Facebook: <http://www.facebook.com/DBZ00791>

2 de octubre a la(s) 20:50 · Ya no me gusta · 👍 3 · Eliminar vista previa



Pascual Abril Martinez Duda aclarada si señor mavi se acabo este sin vivir jaja 1bso

2 de octubre a la(s) 21:28 a través de móvil · Me gusta



Alfonso Llorente · 7 amigos en común

me permito contestarte, wn lo que sé de biología y fisiología animal; dos organismos, cuanto más complejos son, más difícil es la unión que planteas; si acaso no imposible. A nivel más simple, tenemos el liquen, que es la fusión de un alga con un hongo, que no pueden vivir de forma independiente; a nivel intracelular, incluso nuestras propias células son el resultado de la fusión de o la inclusión de bacterias, que forman estructuras tan importantes como las mitocondrias, sin las cuales no podríamos vivir; ejemplos hay muchísimos, que empiezan con la simple colaboración, y acaban, en muchos casos en una unión tan íntima, que ninguna de las partes puede vivir de forma independiente.

3 de octubre a la(s) 10:49 · Ya no me gusta · 👍 3