

Características de los seres vivos Characteristics of Living Beings

Aurelia Vite-Reyes^a

Abstract:

Biology is a factual science that is responsible for the study of historical, physiological, morphological, evolutionary biochemical, etc. of living beings. But, what is life? ..., there is not a definition of concrete life.

Nowadays there are multiple contributions of scientists who analyze life from a complex chemical point of view or make clear differences between the living and the non-living, however despite the millions of wonderful life forms existing in the world, there is not a deficit that include this great biodiversity.

There are series of characteristics that indicate that life occurs and are called manifestations of living beings, among which are the specific organization, irritability, adaptation, reproduction, movement, metabolism, homeostasis and growth.

Keywords:

Life, biology, metabolism, irritability, adaptation, reproduction, homeostasis

Resumen:

La biología es una ciencia factual que se encarga del estudio de los aspectos históricos, fisiológicos, morfológicos, bioquímicos evolutivos, etc. de los seres vivos. Pero, ¿qué es la vida?, aún no hay una definición de vida concreta.

Hasta la fecha existen múltiples aportaciones de científicos que analizan la vida desde un punto de vista químico complejo o hacen diferencias claras entre lo vivo y lo no vivo, sin embargo, a pesar de los millones de maravillosas formas de vida existentes en el mundo, aún no hay una definición que abarque esta gran biodiversidad.

Hay una serie de características que indican que la vida ocurre y son llamadas manifestaciones de los seres vivos, entre las cuales se encuentran la organización específica, irritabilidad, adaptación, reproducción, movimiento, metabolismo, homeostasis y crecimiento.

Palabras Clave:

Vida, biología, metabolismo, irritabilidad, adaptación, reproducción, homeostasis

El siguiente mapa cognitivo de cajas muestra las características de las manifestaciones de los seres vivos.

^a Aurelia Vite Reyes, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Escuela Preparatoria Número 4, Email: aurelia_vite10375@uaeh.edu.mx



Referencias

- [1] Anaya-Velázquez F, Padilla-Vaca F. Conceptos y definiciones de la vida y la muerte celular. Acta Universitaria 2010; 20(3): 9-15.
- [2] Gama, MA. (2013). Biología 2, competencias + aprendizaje + vida. México: Pearson.
- [3] Velázquez, M. P. (2012). Biología 2, desarrollo de competencias. México: St editorial.