BIOSFERA

 [Ecología](http://es.wikipedia.org/wiki/Ecolog%C3%ADa), la **biósfera** o **biosfera**[1](http://es.wikipedia.org/wiki/Biosfera#cite_note-0) es el [sistema](http://es.wikipedia.org/wiki/Sistema) material formado por el conjunto de los seres vivos propios del planeta [Tierra](http://es.wikipedia.org/wiki/Tierra), junto con el medio físico que les rodea y que ellos contribuyen a conformar. Este significado de "envoltura viva" de la Tierra, es el de uso más extendido, pero también se habla de biosfera a veces para referirse al espacio dentro del cual se desarrolla la vida, también la biosfera es el conjunto de la [litósfera](http://es.wikipedia.org/wiki/Lit%C3%B3sfera), [hidrósfera](http://es.wikipedia.org/wiki/Hidr%C3%B3sfera) y la [atmósfera](http://es.wikipedia.org/wiki/Atm%C3%B3sfera).

La biosfera es el [ecosistema](http://es.wikipedia.org/wiki/Ecosistema) global. Al mismo concepto nos referimos con otros términos, que pueden considerarse sinónimos, como **ecosfera** o **biogeosfera**. Es una creación colectiva de una variedad de organismos y especies que interactuando entre sí, forman la diversidad de los [ecosistemas](http://es.wikipedia.org/wiki/Ecosistema). Tiene propiedades que permiten hablar de ella como un gran ser vivo, con capacidad para controlar, dentro de unos límites, su propio estado y evolución.