

~~que en el punto de vista de su aspecto
 general y de sus condiciones de
 existencia se trata de un
 ser vivo que vive en
 un medio ambiente que
 le proporciona los
 elementos necesarios para
 su desarrollo y
 multiplicación~~

El organismo en su
 totalidad y en sus
 partes constituyentes
 se encuentran en un
 estado de equilibrio
 dinámico con el
 medio ambiente que
 le rodea

Este equilibrio se
 mantiene gracias a
 los procesos de
 adaptación que
 ocurren a lo largo
 de la vida del
 organismo

Los factores que
 influyen en este
 equilibrio son
 tanto internos como
 externos

Los factores internos
 son aquellos que
 dependen de la
 estructura y de la
 fisiología del
 organismo

Los factores externos
 son aquellos que
 dependen del
 medio ambiente
 que rodea al
 organismo

La adaptación es
 el proceso mediante
 el cual el
 organismo modifica
 su estructura y
 su fisiología para
 poder sobrevivir
 en un medio
 ambiente cambiante

La adaptación puede
 ser morfológica,
 fisiológica o
 bioquímica

La adaptación
 morfológica se
 refiere a los cambios
 en la forma y en
 la estructura del
 organismo

La adaptación
 fisiológica se
 refiere a los cambios
 en la actividad de
 los órganos y en
 los procesos
 metabólicos del
 organismo

La adaptación
 bioquímica se
 refiere a los cambios
 en la composición
 química del
 organismo

