

# FUNCIONES CELULARES

## Nutrición, excreción, relación y reproducción.

### Nutrición:

Las células necesitan agua para mantener su estructura y su equilibrio interno, y también se nutren de sustancias que toman del medio.

### Relación:

La función de relación de una célula es su capacidad para recibir y responder a estímulos que provienen del exterior. Las células reaccionarán principalmente a la presencia de alimento, pues éste asegura su supervivencia.



### La reproducción

es la capacidad de una célula (denominada célula madre) para dividirse en dos células hijas, idénticas entre sí e idénticas a la célula original. Por tanto, toda célula procede de otra célula anterior, mediante un proceso denominado división celular.

### Excreción

: Mediante esta función las células eliminan al exterior las sustancias desecho generadas por el metabolismo, es decir la transformación de oxígeno y nutrientes en energía útil para la célula.

<b>Nutrición:</b>	
<b>Relación:</b>	
<b>Excreción</b>	
<b>La reproducción</b>	