Ciclo celular

 ¿Qué es el ciclo celular?

 Es un conjunto ordenado de sucesos que conducen al crecimiento de la célula y la división en dos células hijas. Las etapas, son G1-S-G2 y M.

¿Porque es importante que sea regulado?

Para estar más pendiente de el orden en todas las etapas celulares.

Para evitar crecimientos desenfrenados de las células

¿Qué diferencias hay entre interface y mitosis?

En la interface, el ADN es replicado en la sub-face S2. No se replica en la mitosis. En esta fase, este ya se encuentra listo para la división.

En la mitosis es la división celular en sí. En la que la célula se divide en 2 células genéticamente iguales. También consta de subfases 

¿Cuál es el periodo más largo dentro de la vida celular?

La interface

¿Que organelo celular es el responsable del ciclo celular?

La membrana

¿Que resulta de la mitosis?

El resultado es que de una célua se forman dos células con carga genética idéntica.