



## **Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Adolfo Angel Pascual Gómez*

*Nombre del tema: Ciclo celular*

*Parcial: Parcial IV*

*Nombre de la Materia: Morfología y función*

*Nombre del profesor: Silvino Antonio Morales Hernández*

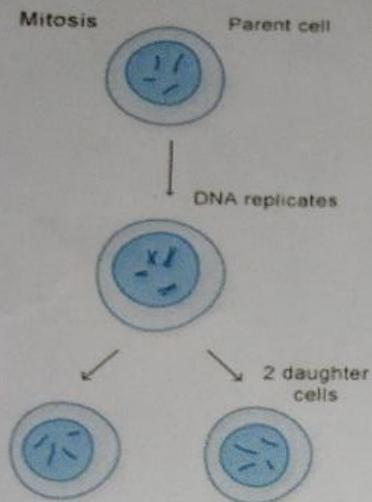
*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería*

*Cuatrimestre: Tercer cuatrimestre*

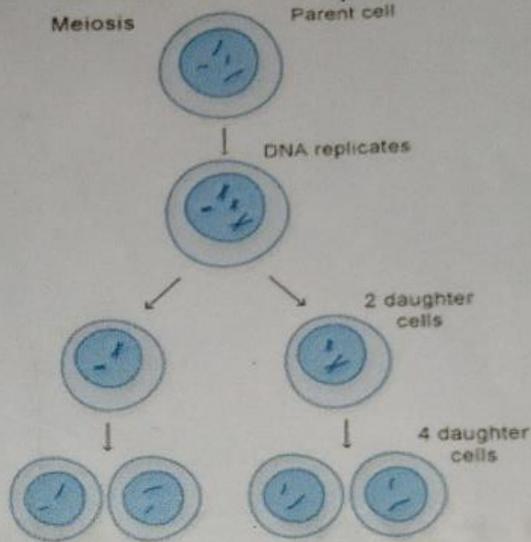
PASIÓN POR EDUCAR

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 30 de julio de 2022*

**Ciclo celular**  
**Mitosis;**  
**Meiosis;**  
 Adolfo Angel  
 Pascual Gomez  
 ↑ Parcial



U.S. National Library of Medicine



**Ciclo celular:** El ciclo celular consiste de una serie de pasos durante el que los cromosomas y otro material de la célula se duplica para hacer dos copias. A continuación, la célula se divide en dos células hijas y cada una de las cuales recibe una copia del material duplicado.

**Ciclo celular mitosis:** Comprende toda una serie de acontecimientos o etapas que tienen lugar en la célula durante su crecimiento y división. Una célula pasa la mayor parte de su tiempo en la etapa llamada interfase y durante ese tiempo crece, duplica sus cromosomas y se prepara para una división celular.

**Ciclo celular meiosis:** Tiene dos ciclos de división celular, convenientemente llamado meiosis I y la meiosis II.

**Meiosis I:** reduce la mitad el número de cromosomas y también es cuando ocurre el intercambio.

**Meiosis II:** reduce a la mitad la cantidad de información genética en cada cromosoma de cada célula.