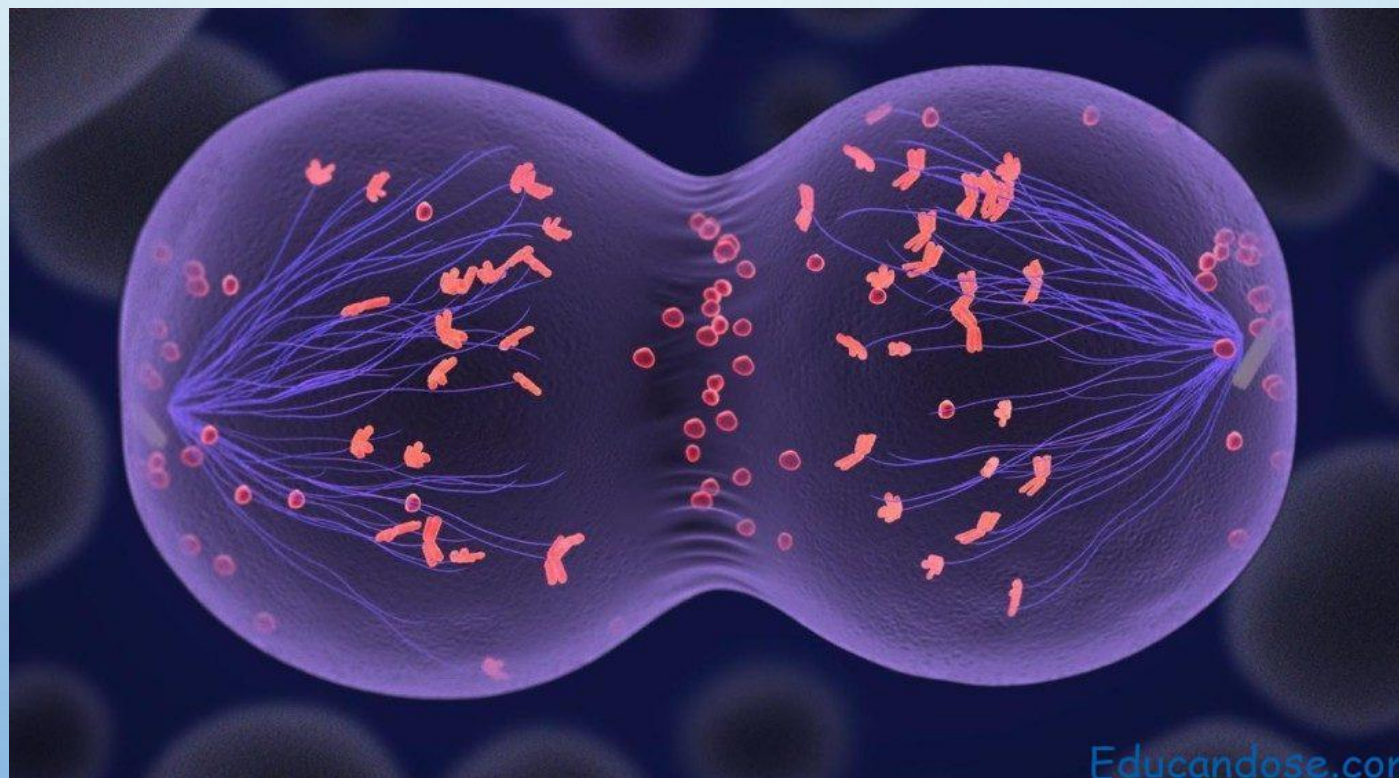




**CORPORACIÓN EDUCACIONAL GIOVANETTI  
COLEGIO JUAN BAUTISTA DURAN  
EL BOSQUE**

# MITOSIS Y MEIOSIS

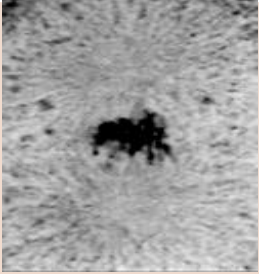
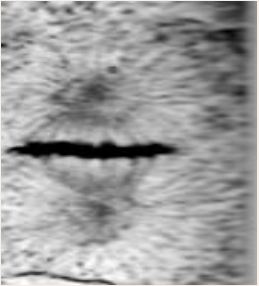
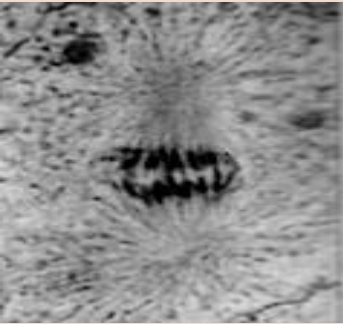
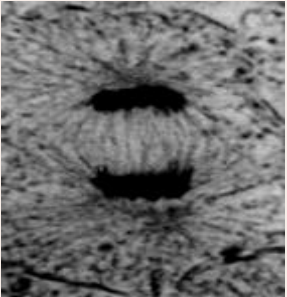


•CURSO: 3° Medio

•ASIGNATURA: Biología

•OBJETIVO: OA6

•CORREO ELECTRONICO: [tareasbiologiajbd@gmail.com](mailto:tareasbiologiajbd@gmail.com)

IMAGEN AL MICROSCOPIO	ETAPA	ESQUEMA	CARCATERISTICAS
			
			
			
			

**ACTIVIDAD 1:** Observe los siguientes videos y en tu cuaderno completa las tablas

<https://www.youtube.com/watch?v=IB8utopTL-c>

<https://www.youtube.com/watch?v=Mm2jrBw4-KY>

### 3- Compara mitosis y meiosis, completa la tabla en tu cuaderno

**2-Sacando cuentas:** si una célula posee 10 fibras de ADN durante el inicio de G1. Con esta información, completa el siguiente cuadro en tu cuaderno

N° de fibras de cromatina en	G1	
	S	
	G2	
N° de cromosomas en	Profase	
	Metafase	
N° de cromátidas en	Metafase	
	Anafase	
	Telofase	
N° de fibras de cromatina en	G1 de cada célula hija	
	Go (reposo proliferativo)	

	MITOSIS	MEIOSIS
¿A partir de cuántas células madre se realiza la división celular?		
¿Cuántas células hijas se generan al final de proceso?		
Si la célula madre posee 10 fibras de ADN en Interfase, ¿con cuántas fibras se quedan las células hijas?		
¿Cuántas veces se divide la célula?		
¿Cuántas veces se duplican las fibras de ADN?		
¿En qué células ocurre?		
<b>Función</b>		