

## GLOSARIO

1. ALELO: Cada posible forma alternativa de un gen dado
2. DOMINANTE: Manifestación su fenotipo con característica menos destacada en la población
3. RECESIVO: Manifiestan su fenotipo con característica destacada en la población
4. CROMOSOMA: Ordenación lineal de genes
5. ADN: Molécula que lleva codificada la información genética.
6. GENES: Unidad de herencia física y funcional
7. HERENCIA: Es la porción de variación de un carácter que se diferencia
8. HOMOCIGOTO: Individuo que tiene dos alelos iguales
9. HETEROCIGOTO: Individuo que tiene dos alelos distintos
10. MEIOSIS: División celular donde se producen células diferentes entre si
11. MITOSIS: Proceso donde una célula se divide en 2 células hijas iguales entre si
12. NUCLEOTIDO: Compone los ácidos nucleicos (ADN – RNA)
13. FENOTIPO: Conjunto de características y propiedades manifestadas y visibles en un individuo.
14. GENETICA: Ciencia que trata la producción, origen, variación y cuestiones relativas a la herencia de los seres vivos.
15. BACTERIA: Organismo procariota unicelular
16. DUPLICACION: Mutación que implica la producción de una o más copias de un gen
17. ANAFASE: Etapa de la división celular eucariota donde los cromosomas previamente duplicados migran a diferentes polos de la célula
18. EUCARIOTA: Organismo con célula con núcleo y organelos. Presentan mitosis y meiosis
19. GUANINA: Base púrica presente en ADN y RNA, se aparea con citosina.
20. TELEFASE: Última fase de la mitosis donde se forman las membranas nucleares alrededor de cada grupo de cromosomas
21. PROFASE: Fase en donde los cromosomas se hacen visibles como entidades aisladas
22. METAFASE: Fase donde los cromosomas se colocan en el plano ecuatorial del huso acromático “microtubulos” que fijan los cromosomas
23. GENOTIPO: Conjunto de alelos de un individuo
24. BIPARTICION: Es un tipo de reproducción celular asexual directa
25. INTERFASE: Periodo del ciclo celular comprendido entre dos divisiones sucesivas