

METODOS.

La tesis se dividirá en dos secciones, una para el enfoque sincrónico y otra para el diacrónico.

1.- En el enfoque sincrónico se hará una descripción del concepto de estructura en lingüística y cómo éste se relaciona con los sistemas genéticos. Posteriormente se realizará un análisis del contexto a través de las Relaciones de Distribución del Sistema (se pondrán algunos ejemplos aplicados a biología de estos términos).

Se mencionarán también las relaciones sintagmáticas y paradigmáticas y la importancia de éstas en la cuantificación del contenido informativo.

También se hará una descripción de la importancia de conceptos lingüísticos en el área de genética, tales como la redundancia, el ruido, el rendimiento funcional, entre otros.

Se propondrá la descripción de un algoritmo con el método lingüístico para medir capacidad de información.

2.- En el enfoque diacrónico se compararán los tipos de cambios genéticos y lingüísticos, así como conceptos evolutivos y filogenéticos entre ambas áreas.(como los principios de mutabilidad e inmutabilidad).