

RESULTADOS

El estudio sistemático de los Hiolítidos se realizó con base en los siguientes lineamientos para la identificación de los diferentes niveles taxonómicos:

- Se menciona únicamente el phylum, el orden y el suborden.
- A partir de la familia se hace una descripción más detallada, debido a la importancia de remarcar la diferencia con clasificaciones más antiguas.
- Se indica el autor y el año siguiendo las jerarquías taxonómicas.
- Se usa un tratamiento sistemático formal y completo.
- Para los géneros que se describen se indica:
 - La diagnosis resumida, se distingue el taxón en relación a otros taxa morfológicamente similares.
 - Se menciona el alcance estratigráfico.
- Para las especies que se describen se indica:
 - La sinonimia, incluyendo citas de páginas y láminas.
 - La descripción detallada del fósil.
 - Ubicación física del material,
 - Discusión.

A continuación se describen los diferentes taxa.