**-De Jerarquía**: De lo se puede considerar una implementación particular del modelo en red, en el cual la estructura física también se basa en registros y en punteros, pero con forma de árbol invertido y con restricciones en las relaciones. Las relaciones se representan mediante enlaces implementados como campos que almacenan punteros. Los grafos se organizan como árboles con un nodo raíz. Un registro es una colección de campos y cada uno de esos campos almacena un dato. A la colección de registros, se la denomina tipo de registro, que son los nodos en el árbol.

***Bases de Datos Enrique José Reynosa Pág. 15***