

Base de Conocimiento

Descripción: La base de conocimiento es un repositorio estructurado que almacena la sabiduría adquirida por el sistema experto. Este conocimiento está generalmente en forma de reglas, hechos, y heurísticas.

Funciones principales:

- Almacenamiento de reglas: Las reglas representan el conocimiento del experto, en formato de proposiciones "si-entonces".
- Representación del conocimiento: El conocimiento se organiza en una estructura lógica que facilita la consulta y uso por el motor de inferencia.
- Mantenimiento de la consistencia: Debe garantizar que no existan conflictos o redundancias en el conocimiento almacenado.