

Tema 5-Modelos de razonamiento

Los modelos de razonamiento pueden ser:

- **Categoricos:** son dominios de naturaleza simbólica, con soluciones que pueden establecerse con seguridad.
- **Probabilísticos:** son dominios de naturaleza estadística, con soluciones no obtenibles de forma unívoca.
- **Bajo incertidumbre:** dominios con incertidumbre, por ejemplo, dado a datos incompletos o insuficientes.
- **Modelos de razonamiento basado en conjuntos difusos:** enfoques que permiten manejar la incertidumbre y los matices lingüísticos en dominios donde la precisión absoluta no es posible o no es deseable. Estos modelos se utilizan cuando los elementos diferenciales incluyen matices lingüísticos, es decir, cuando los conceptos o variables se expresan de manera más descriptiva y subjetiva.