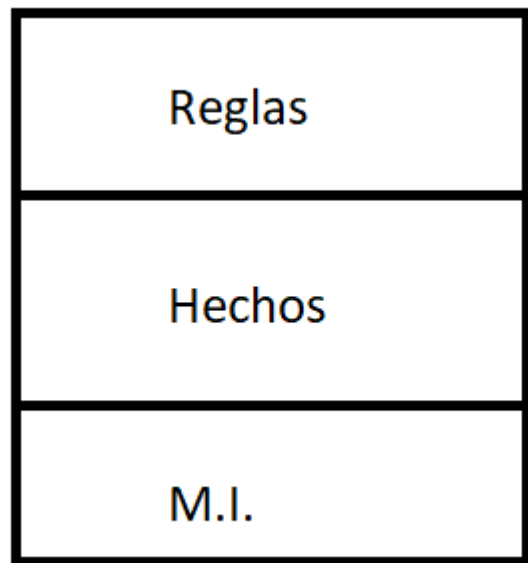


CLASE RESUMEN SEMANA 10

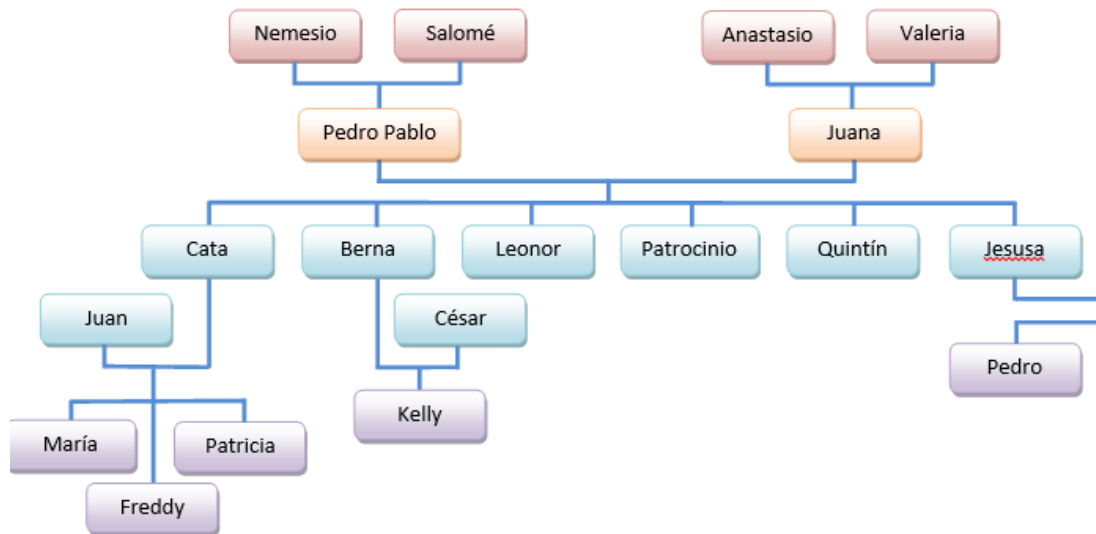
SISTEMAS EXPERTOS

- **Sistemas expertos basados en reglas:**
 - o Son los que tienes que darles reglas y hechos.



- **Sistemas expertos basados en hechos:**
 - o Solo tienen que darle hechos.
 - o Él mismo se crea sus reglas.
 - o No lo vemos en este curso.
- **Motor de inferencia:**
 - o Convierte los hechos y reglas en un sistema experto.
- En Prolog hay que definir todas las relaciones.

- ARBOL GENEALOGICO



Arbol_Gen_Fuente_Prolog.txt: Bloc de notas

Archivo Edición Formato Ver Ayuda

%Hechos

```

progenitor(pedropablo, cata).
progenitor(pedropablo, berna).
progenitor(pedropablo, leonor).
progenitor(pedropablo, patrocinio).
progenitor(pedropablo, quintin).
progenitor(pedropablo, jesus).

```

```

progenitor(juana, cata).
progenitor(juana, berna).
progenitor(juana, leonor).
progenitor(juana, patrocinio).
progenitor(juana, quintin).
progenitor(juana, jesus).

```

```

progenitor(paulina, emilio).
progenitor(paulina, manuel).
progenitor(paulina, peregrina).
progenitor(paulina, elena).
progenitor(paulina, uve).
progenitor(paulina, bertha).
progenitor(paulina, ernesto).

```

```

progenitor(pedrovargas, emilio).
progenitor(pedrovargas, manuel).
progenitor(pedrovargas, peregrina).
progenitor(pedrovargas, elena).
progenitor(pedrovargas, uve).
progenitor(pedrovargas, bertha).
progenitor(pedrovargas, ernesto).

```