Sistemas experto	Descripción	Área en el que trabaja	Tipo de sistema experto	Lenguaje de programación en que está desarrollado
MYCIN	Se basaba en el encadenamiento hacia atrás y podía identificar varias bacterias que podrían causar infecciones agudas. También podría recomendar medicamentos según el peso del paciente. Es uno de los mejores ejemplos de sistemas expertos.	Medicina, salud humana	Basado en reglas	Lisp
DENDRAL	Sistema experto utilizado para el análisis químico para predecir la estructura molecular	Educación, industria, medicina orgánica, química y biología	Basado en reglas	Lisp
SisResp	Diagnosticar enfermedades comunes del sistema respiratorio	Biología	Basado en reglas	java