pelicula(elPadrino).

pelicula(juegoDeGemelas).

pelicula(pulpFiction).

pelicula(titanic).

pelicula(elHijoDeLaNovia).

pelicula(toyStory).

pelicula(inception).

pelicula(guardianesDeLaGalaxia).

pelicula(2012).

actor(leonardoDicrapio).

actor(samuelJackson).

actor(ricardoDarin).

actriz(lindsayLohan).

actriz(normaAleandro).

director(stevenSpielberg).

director(gasparNoe).

director(juanJoseCampanella).

director(quentinTarantino).

director(leonardoDicrapio).

director(jamesCameron).

viveDelCine(Persona) :- actor(Persona).

viveDelCine(Persona) :- director(Persona).

viveDelCine(Persona) :- actriz(Persona).

dirigio(quentinTarantino, pulpFiction).

dirigio(juanJoseCampanella, elHijoDeLaNovia).

dirigio(jamesCameron, titanic).

actuoEn(inception, leonardoDicrapio).

actuoEn(elHijoDeLaNovia, normaAleandro).

actuoEn(pulpFiction, samuelJackson).

actuoEn(titanic, leonardoDicrapio, 1997).

loDirigio(Director, Actor) :-

actuoEn(Pelicula, Actor),

dirigio(Director, Pelicula).

loDirigio(Director, Actor) :-

actuoEn(Pelicula, Actor, Anio),

dirigio(Director, Pelicula).

**estreno/2**

estreno(inception, 2010).

estreno(guardianesDeLaGalaxia, 2014).

estreno(2012, 2009).

estreno(titanic, 1997).

**tieneCarrera/1**

tieneCarrera(Persona) :- actor(Persona),

actuoEn(Pelicula, Persona),

estreno(Pelicula, Anio <2000).

tieneCarrera(Persona) :- actriz(Persona),

actuoEn(Pelicula, Persona),

estreno(Pelicula, Anio <2000).

tieneCarrera(Persona) :- director(Persona),

dirigio(Persona, Pelicula),

estreno(Pelicula, Anio <2000).

**hayQuimica/2**

hayQuimica(Persona, OtraPersona) :- actor(Persona),

actriz(OtraPersona),

actuoEn(Pelicula, Persona),

actuoEn(Pelicula, OtraPersona).

hayQuimica(Persona, OtraPersona) :- actor(OtraPersona),

actriz(Persona),

actuoEn(Pelicula, Persona),

actuoEn(Pelicula, OtraPersona)