

# Representación del Conocimiento

## Tarea 3

Dr. Alejandro Guerra-Hernández  
Instituto de Investigaciones en Inteligencia Artificial  
Universidad Veracruzana  
Campus Sur, Calle Paseo Lote II, Sección Segunda No 112,  
Nuevo Xalapa, Xalapa, Ver., México 91097  
aguerra@uv.mx  
www.uv.mx/personal/aguerra

17 de abril de 2023

Con base en el lineamiento estandarizado para la vigilancia epidemiológica y por laboratorio de COVID-19 que hemos estado utilizando:

1. Represente en Prolog el universo de discurso y la **relaciones entre objetos pertinentes** para las páginas 11-17. (50/100)
2. Ejemplifique cada caso de regla terminológica vista en clase (rc-slides-05, 103) con las definiciones de su representación. (20/100)
3. Ejemplifique y justifique el tipo de preguntas que su representación y Prolog pueden resolver. (30/100)