

BUSCAMINAS LÓGICO O ¿EN QUÉ MUNDO VIVIMOS?

JUEGO PARA APRENDER EL PAPEL DE LA LÓGICA EN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y PARA PRACTICAR LA DEDUCCIÓN NATURAL EN UNA INVESTIGACIÓN DETECTIVESCA CONTRA RELOJ.

Mtro. Julio Beltrán, Pasante Rinette Goletto, estudiantes Clara González y Karla Góngora.

Exposición de avances en el seminario de lógica, psicología y pedagogía, de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM.

Demostración de un juego en el que múltiples agentes compiten por adquirir antes que los demás el conocimiento de las leyes naturales del mundo formalizado en el que conviven, utilizando para ello las herramientas de la lógica proposicional y la de predicados.

El juego busca simular una carrera científica multinacional (y está inspirado en la carrera científica por la bomba atómica), y el mortal peligro que para los involucrados significa un pensamiento lógicamente defectuoso.