

EJERCICIO 5
para mandar por correo electrónico a morado@unam.mx
a más tardar el domingo 20 de septiembre de 2015

Lea “*La representación de las inferencias no-monotónicas*” que puede encontrar en <http://www.filosoficas.unam.mx/~morado/Papers/Representacion.doc>

En base a esa lectura, responda las siguientes preguntas de opción múltiple:

1. () Normalmente la teoría que estamos representando está cerrada bajo consecuencias lógicas. Eso significa que el modelo es un modelo de creencias
 - a. verdaderas
 - b. falsas
 - c. implícitas
 - d. explícitas
 - e. normales
2. () Las bases de conocimientos no son de conocimientos pues
 - a. un conocimiento no necesita ser creído
 - b. a menudo se pone información errónea
 - c. todos los juicios están justificados
 - d. la única “justificación” necesaria es inclusión
 - e. no queremos admitir la posibilidad de error
3. () No tenemos que sostener que los elementos de las relaciones inferenciales no monotónicas sean oraciones porque
 - a. podemos tratar tan sólo con una estructura algebraica con ciertas características estructurales.
 - b. hay más oraciones que hechos
 - c. no somos capaces de hacer inferencias sin verbalizarlas
 - d. toda inferencia es lingüística
 - e. un estudio de lógicas no monotónicas debe especificar el lenguaje subyacente.
4. () En el análisis, las aseveraciones pueden ser
 - a. oraciones
 - b. fórmulas
 - c. proposiciones
 - d. solamente reales
 - e. unidades adecuadas.
5. () Nuestro formalismo no necesita ser capaz de representar condicionales no-monotónicos
 - a. anidados
 - b. negados
 - c. conjuntados
 - d. ausentes
 - e. interactuando.

6. () Parece que necesitamos un método de representación
- híbrido.
 - deductivo.
 - procedural.
 - imperativo.
 - paradigmático.
7. () Ninguna inferencia no-monotónica depende de
- el conocimiento del tema
 - las creencias de trasfondo
 - la teoría de las falacias
 - las formas de las premisas
 - asociaciones
8. () La representación de los sistemas no-monotónicos debe ser
- simbólica
 - representacional
 - mediante un sistema físico con un continuo de valores
 - en sistemas expertos
 - con cardinalidad transfinita.
9. () El metalenguaje adecuado para sistemas no-monotónicos es
- igual para metalógica que para Filosofía de la Lógica
 - relevantista
 - no-monotónico
 - monotónico
 - falta de precisión.
10. () No se menciona como problema que sería importante tratar
- la representación de funciones de ingreso y salida a contextos
 - la integración de nuevos axiomas y reglas
 - el control de la generación de extensiones por el ordenamiento de las reglas
 - la representación de diferentes tipos de inferencias no-monotónicas y de sus relaciones
 - las razones de que siempre estemos hablando de creencias.

Puntos Extras:

- Parafrasee la tesis central del texto (una oración).
- Proponga una mejoría al texto que no sea de redacción.
- Haga preguntas sobre cualquier tema del curso. Se sugiere el siguiente formato: “El texto [Título y página o pasaje] dice que [Cita textual]; yo lo interpreto como diciendo que [Paráfrasis propia]; por ello, quisiera saber [Su pregunta, lo más específica posible]”.