

Título del trabajo a presentar

JEFERSON OSMEIDER RUIZ CORTES
Código 1022355790

MATERIA O ASIGNATURA
Grupo {Código}

Director-tutor:
{Nombre del profesor}

Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD
2023

Introducción

Se presenta la resolución de los ejercicios correspondiente a la **Unidad 2 - Tarea 2 Métodos para probar la validez de argumentos**. En esta unidad se pone en práctica los conocimientos adquiridos relativos al calculo proposicional, tablas de verdad, y sus aplicaciones en la validación de argumentos deductivos. También se hace una pequeña práctica del inglés al realizar una presentación en este idioma.

Objetivos

- Resolver los ejercicios correspondientes a la unidad 2.
- Poner en práctica lo aprendido durante esta unidad, en especial el cálculo proposicional, y las reglas de inferencia.
- Entender cómo trasladar afirmaciones del lenguaje natural al lenguaje del cálculo proposicional, y viceversa.
- Encontrar las aplicaciones del cálculo proposicional y las reglas de inferencia para validar argumentos.
- Practicar de inglés inicial.

Conclusiones

{INSERTAR INTRODUCCIÓN}

Referencias Bibliográficas

- [Ein05] Albert Einstein. “Zur Elektrodynamik bewegter Körper. (German) [On the electrodynamics of moving bodies]”. In: *Annalen der Physik* 322.10 (1905), pp. 891–921. DOI: <http://dx.doi.org/10.1002/andp.19053221004>.
- [Knu73] Donald E. Knuth. “Fundamental Algorithms”. In: Addison-Wesley, 1973. Chap. 1.2.
- [Dir81] Paul Adrien Maurice Dirac. *The Principles of Quantum Mechanics*. International series of monographs on physics. Clarendon Press, 1981. ISBN: 9780198520115.
- [Knu] Donald Knuth. *Knuth: Computers and Typesetting*. URL: <http://www-cs-faculty.stanford.edu/~uno/abcde.html>. (accessed: 01.09.2016).