



Hoja de Ruta

Materia: Elementos de Matemática

Clase 03

¿Cuáles son los objetivos de esta clase?



Luego de esta clase estarás en condiciones de:

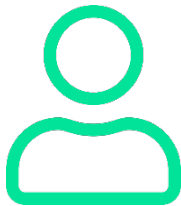
- Comprender qué es una ciencia formal.
- Asimilar el lenguaje simbólico.
- Utilizar elementos de la matemática en las tareas asociadas a la informática y desarrollo de sistemas.
- Adquirir capacidades de análisis lógico de razonamiento.
- Entender la importancia de este tema para El analista de Sistemas.

¿Qué temas trataremos?



- ¿Qué es la lógica?
- Propositiones lógicas.
- Conectivos lógicos.
- Conjunción, disyunción, negación.
- Tablas de verdad. Aplicaciones prácticas.

¿Qué te proponemos para esta clase?



- Conectate a la clase semanal en el día y horario que te fue asignado.
- Seguí las orientaciones de tu docente sobre desafíos y material para ampliar lo visto en clase.

¿Cuáles son los materiales para estudiar?



En el aula virtual encontrarás:

- García Bonelli, S. (2023). Elementos de Matemática. Clase 3 Lógica proposicional. Material de Estudio. Escuela Da Vinci. Buenos Aires.

Material complementario:

- https://www.edu.xunta.gal/espazoAbalar/sites/espazoAbalar/files/datos/1493724904/contido/lgica_proposicional.html
- <https://www.ufrgs.br/psicoeduc/chasqueweb/epistemologia-genetica/glossario/Diccionario-de-logica-Logica-proposicional.htm>