



Instituto Tecnológico de Pachuca

## ACTIVIDAD: MAPA CONCEPTUAL DE MAQUINAS DE TURING

## MATERIA: LENGUAJES Y AUTOMATAS I

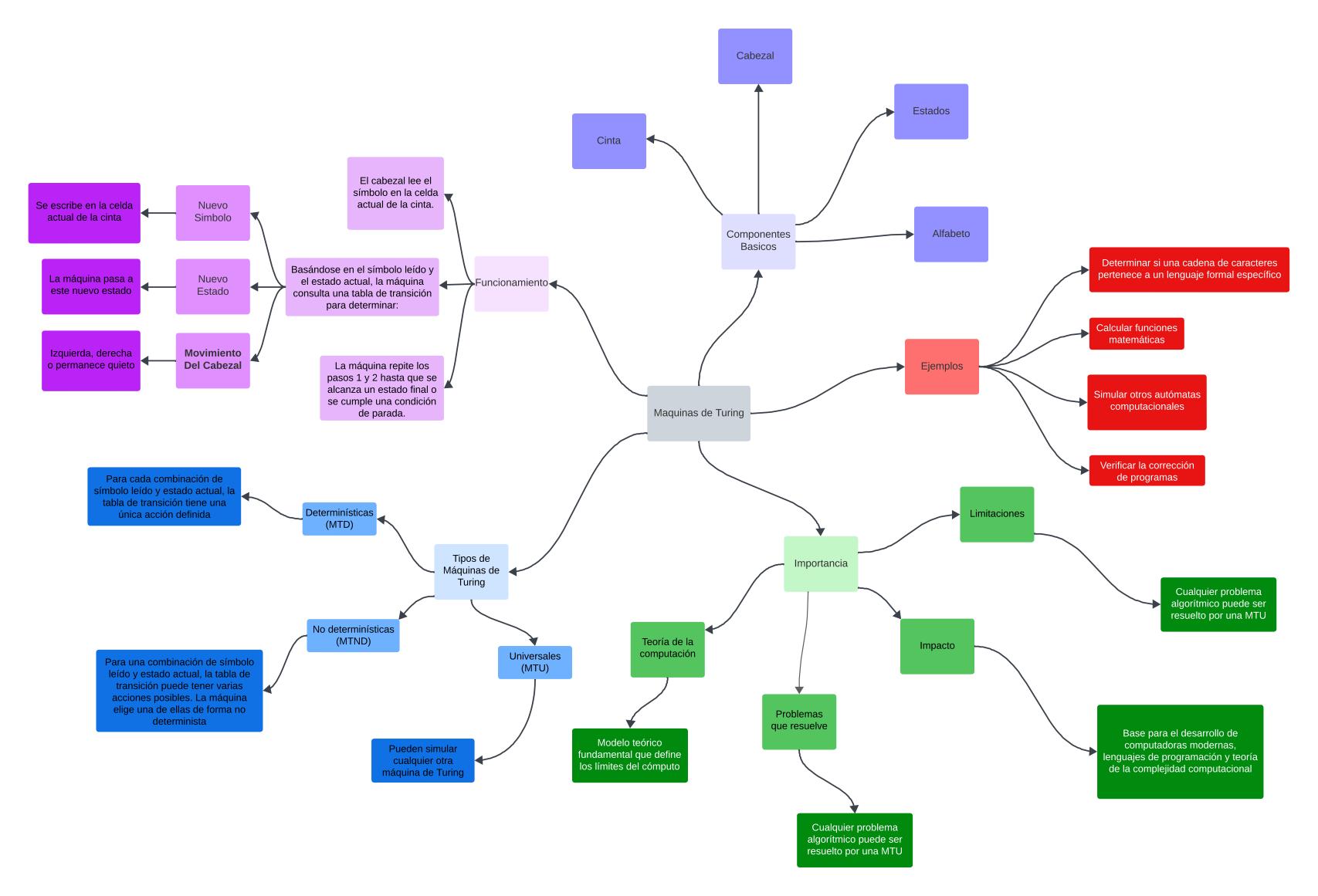
PRESENTAN: TORRES MARTINEZ SERGIO ENRIQUE

NO. BOLETA: 21200636

Pachuca de Soto, Hgo. Junio 2024







## Conclusión:

En conclusión, las máquinas de Turing son modelos teóricos creados por Alan Turing para entender cómo funcionan los procesos computacionales, ya que representan una forma simple pero muy efectiva de ver cómo las computadoras pueden resolver problemas mediante pasos lógicos. Aunque son conceptos abstractos, ayudan a comprender los límites y capacidades de las computadoras. A pesar de su sencillez, han tenido un gran impacto en el desarrollo de la informática y siguen siendo clave para la investigación tecnológica.

## **Referencias:**

Wikipedia: <a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Alan\_Turing">https://es.wikipedia.org/wiki/Alan\_Turing</a>

Psicología y Mente: <a href="https://psicologiaymente.com/cultura/maquina-de-turing">https://psicologiaymente.com/cultura/maquina-de-turing</a>

Revista de Investigación Estudiantil Iluminate:

http://revistasbolivianas.umsa.bo/scielo.php?script=sci arttext&pid=S2415-

23232016000100004&Ing=pt&nrm=iso

LMO - La Máquina de Turing: <a href="https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1quina\_de\_Turing">https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1quina\_de\_Turing</a>