

**TERCER CORTE
AUTOMATAS Y LENGUAJES
FORMALES**

**MAQUINAS DE TURING
TRABAJO INDEPENDIENTE 30 %**

TRABAJO INDEPENDIENTE 30 %



Elaboración de Ensayo

Máximo 2 Hojas

Arial 12

Espacio Sencillo

Documento WORD

Plazo Máximo de Envió:

Miércoles 10 de Junio

Sin Copy paste

Su posición con la temática

TRABAJO INDEPENDIENTE 30 %



Ensayo académico

Corresponde a la exposición y argumentación en torno a un tema de interés para la comunidad académica, bajo un orden discursivo lógico y con base bibliográfica. Los ensayos académicos siempre deben incluir las fuentes consultadas (bibliografía y otras fuentes).

Como herramienta docente, el ensayo académico sirve para ponderar y evaluar a los alumnos en cuanto al manejo de fuentes, el conocimiento sobre la materia y la capacidad de argumentación y crítica. Aunque los ensayos académicos no tienen propósitos estéticos, no se riñen con la búsqueda de la elegancia discursiva.

A efectos de los investigadores experimentados, los ensayos académicos funcionan ejercicios previos para poner a prueba los alcances y límites de una idea o proyecto de investigación (por ejemplo, tesis de maestría o doctorado).

TRABAJO INDEPENDIENTE 30 %



Estructura de un ensayo

Podemos definir un ensayo en tres partes según su estructura: introducción, desarrollo y conclusión pero, ¿qué debe contener cada una de ellas?

- **Introducción:** Esta parte debe suponer aproximadamente el 10% de la extensión del ensayo y debe resumir a la perfección el tema que va a tratar el autor a lo largo del ensayo. En la introducción se plasmará la línea argumentativa que se va a llevar a cabo en el resto de partes del ensayo.

- **Desarrollo:** Es la parte central del ensayo y, por ende, la que más extensión debe ocupar, concretamente alrededor del 80%. En esta parte al autor presentará sus ideas y argumentaciones citando para ello otros autores, revistas o libros de referencia en la temática escogida. Se presentarán las ideas principales y las argumentaciones que posicionan al autor en ese tema. Es importante que todas las explicaciones tengan relación entre sí y queden bien cohesionadas.

- **Conclusión:** El 10% restante de la extensión del ensayo corresponde a la conclusión. En esta parte, el autor debe resumir las ideas más importantes de todo el texto que ha escrito con anterioridad. Es más, deberá destacar las ideas que le ayudan a posicionarse para, así, saber fácilmente la postura del autor.

**MAQUINAS DE TURING
PARCIAL 40 %
EXPOSICION**

MAQUINAS DE TURING PARCIAL 40 % EXPOSICION

1. Introducción.
2. Teoría de la Computación
3. Definición de máquina de Turing
4. Definición Formal
5. TEMA SELECCIONADO
6. Funcionamiento de la máquina de Turing
7. Demostración de 1 ejercicio en JFLAP
8. Por lo menos 1 campo de aplicación
9. Conclusiones
10. Bibliografía

QUE CALIFICO

Nro.	Aspecto	Descripción	Porcentaje
1	Medios – materiales de apoyo	Uso de material de apoyo didáctico, durante la exposición, PPT, Videos, documentos, etc...	30%
2	Dominio del tema	Ponderar el interés puesto en la investigación, profundidad en la investigación, dominio de conceptos así como la capacidad de síntesis y la habilidad de responder a preguntas. (2)	40%
3	Orden Metodológico	Coherencia y el orden metodológico de la exposición del tema. Diapositiva anterior.	20%
4	Tiempo	20 minutos por grupo	10%