

# INSTITUTO TECNOLOGICO DE PACHUCA

"El hombre alimenta el ingenio en contacto con la Ciencia"

# "Comentarios película "The Imitation Game""

**INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES** 

# NOMBRE DE LA ASIGNATURA

Lenguaje y Autómatas

# **NOMBRE DEL ALUMNO**

Zerón López German Eduardo

# PROFESOR DE LA MATERIA

Rodolfo Baume Lazcano

PACHUCA, HIDALGO, 06 DE JUNIO DE 2024

# Sinopsis General de la Película

La película narra la vida de Alan Turing durante su trabajo en Bletchley Park en la Segunda Guerra Mundial. Donde Turing es reclutado para descifrar los códigos de la máquina Enigma utilizada por los nazis para sus comunicaciones militares. Junto a un equipo de criptógrafos, Turing desarrolla una máquina que automatiza el proceso de descifrado, jugando un papel crucial en la victoria aliada. La película también explora aspectos personales de la vida de Turing, incluyendo su homosexualidad y las persecuciones que sufrió a causa de ello.

## Descripción de los Personajes Principales

### Alan Turing (Benedict Cumberbatch):

Turing es un matemático y criptógrafo con una mente extraordinaria para resolver problemas complejos. En la película, se le muestra como un individuo brillante pero socialmente torpe, cuya visión y tenacidad llevan a la construcción de una máquina llamada "Bombe" para descifrar los mensajes de Enigma. Su homosexualidad (ilegal en ese tiempo) y la persecución que enfrenta por ello, son aspectos centrales de su vida personal.

#### Joan Clarke (Keira Knightley):

Clarke es una matemática excepcional que se une al equipo de Turing. Y a pesar de la discriminación de género de la época, su talento y determinación la convierten en una figura clave en el proyecto y una amiga cercana de Turing.

#### **Hugh Alexander (Matthew Goode):**

Alexander es un talentoso criptógrafo que inicialmente tiene conflictos con Turing debido a sus diferentes enfoques. Con el tiempo, desarrolla un respeto profundo por Turing y su trabajo.

#### Alastair Denniston (Charles Dance):

Denniston es el jefe de Bletchley Park, escéptico y crítico del enfoque de Turing para descifrar Enigma. Su resistencia inicial representa los obstáculos burocráticos que Turing debe superar.

#### **Stewart Menzies (Mark Strong):**

Menzies es un oficial del MI6 que reconoce el potencial del trabajo de Turing y lo apoya, destacando la importancia estratégica del proyecto.

# **Aspectos Históricos Relevantes**

El trabajo de Alan Turing y su equipo en la descodificación de Enigma fue vital para el esfuerzo de guerra aliado. Descifrar los mensajes codificados por Enigma permitió a los Aliados anticipar y contrarrestar los movimientos de las fuerzas nazis, lo que se estima acortó la guerra en varios años y salvó innumerables vidas. La máquina "Bombe" que Turing desarrolló es considerada un precursor de las computadoras modernas.

# **Temas y Mensajes Principales**

#### Inteligencia y Innovación:

La película subraya cómo las ideas innovadoras y el pensamiento fuera de lo común pueden cambiar el curso de la historia. La genialidad de Turing y su máquina "Bombe" son testimonio de esto.

#### **Guerra y Moralidad:**

Se exploran las difíciles decisiones éticas que deben tomarse en tiempos de guerra, como la decisión de no intervenir en ciertos ataques para proteger el secreto de que Enigma había sido descifrada.

#### Discriminación y Persecución:

La persecución de Turing por su homosexualidad, que era ilegal en su época, es un tema central. La película destaca la injusticia y el sufrimiento personal que resultaron de esta discriminación.

### Colaboración y Confianza:

A pesar de las tensiones iniciales, la colaboración y la confianza entre los miembros del equipo de Bletchley Park son cruciales para su éxito.

# **Opinión Crítica**

The Imitation Game es una película poderosa y emotiva que destaca tanto por su narrativa histórica como por sus actuaciones. Benedict Cumberbatch ofrece una interpretación conmovedora de Alan Turing, capturando su genialidad y vulnerabilidad. Keira Knightley también brilla como Joan Clarke, aportando profundidad y empatía a su personaje. La dirección de Morten Tyldum y el guion de Graham Moore combinan bien para mantener el equilibrio entre la precisión histórica y el drama personal. Sin embargo, la película ha sido criticada por algunos historiadores por tomar ciertas libertades con los hechos históricos y simplificar aspectos complejos del trabajo de Turing y su vida personal. A pesar de esto, "The Imitation Game" es una obra cinematográfica impactante y reflexiva.

# Importancia de Alan Turing

Alan Turing es una figura monumental en la historia de la computación y la inteligencia artificial. Su trabajo sentó las bases de la informática moderna y su impacto en la Segunda Guerra Mundial no puede ser subestimado. A pesar de la persecución que sufrió debido a su orientación sexual, su legado ha sido reivindicado y celebrado posthumamente. En 2013, Turing recibió un indulto póstumo del gobierno británico, y hoy es ampliamente reconocido como un héroe y un pionero cuyo trabajo transformó el mundo.