



**educa**historia

[www.educahistoria.com](http://www.educahistoria.com)

# Tutorial para la elaboración de podcasts en la clase de Historia con la ayuda de ChatGPT

---

JOSÉ LUIS DE LA TORRE DÍAZ  
(@UTOPOLIBRE)



# Índice

01

## Introducción

- Objetivo del manual
- A quién va dirigido
- ¿Por qué un podcast?
- ¿Por qué utilizar ChatGPT?

02

## Preparativos previos

- Elección del tema y objetivos del podcast
- Investigación inicial
- Herramientas y soporte técnico necesario
  - Micrófonos
  - Software de edición de audio

03

## Redacción del Guion

- Estructura básica de un guion de podcast
- Elementos clave: introducción, desarrollo y conclusión
- Consejos para hacer el guion atractivo para alumnos de secundaria
- Ejemplo de guion

04

## Narrativa y estilo

- Importancia de la narrativa en un podcast educativo
- Cómo mantener el interés del oyente
- Uso de anécdotas y ejemplos reales
- Consejos para un lenguaje claro y comprensible

05

## Revisión y edición con ChatGPT

- Cómo utilizar ChatGPT para revisar y mejorar el guion
- Generación de preguntas y respuestas para enriquecer el contenido

06

## Mezcla de voces y elementos multimedia

- Incorporación de efectos de sonido y música
- Uso de imágenes o videos (si el podcast es visual)
- Trucos elementales para una mezcla efectiva

07

## Anexos

- Plantillas de guion
- Lista de recursos y herramientas recomendadas
- Ejemplos de podcasts educativos de éxito



## Objetivo de este manual

Bienvenido a este manual práctico diseñado para ayudarte a crear guiones de podcast efectivos y atractivos en las asignaturas de historia y geografía. El objetivo principal de este manual es proporcionar una guía paso a paso que te permita, como profesor o estudiante, desarrollar podcasts educativos de alta calidad.

Además, exploraremos cómo la tecnología de ChatGPT puede ser una herramienta valiosa en este proceso. El usuario debe tener muy presente que la decisión final sobre las consultas que haga a ChatGPT siempre debe estar a cargo del profesor o del alumno asesorado por el profesor. La IA nos ayudará como un asesor para acelerar el trabajo y además, no está de más verificar cualquier información que nos proporcione.

Todavía ChatGPT no es una herramienta infalibles 100% pero sí puede multiplicar nuestra productividad en el trabajo de una forma importante. La versión 3.5 es muy útil pero la versión 4 permite utilizar plugins que nos permiten conectarnos a Internet (con lo que supone tener una información más actualizada) , resumir pdfs o videos de youtube.

## A quién va dirigido este manual

Este manual está dirigido principalmente a profesores de historia y geografía de secundaria que buscan innovar en sus métodos de enseñanza. Sin embargo, también es útil para estudiantes que deseen profundizar en estos temas de una manera más interactiva y moderna. No se requiere experiencia previa en la creación de podcasts o en el uso de tecnologías de inteligencia artificial como ChatGPT.

## ¿Por qué un podcast?

En la era digital, los métodos tradicionales de enseñanza están siendo complementados y, en algunos casos, reemplazados por formas más interactivas y atractivas de aprendizaje. Los podcasts ofrecen una excelente oportunidad para presentar información de una manera que es tanto accesible como atractiva, especialmente para las generaciones más jóvenes que están acostumbradas al consumo de contenido en línea.

## ¿Por qué utilizar ChatGPT?

ChatGPT es una tecnología de procesamiento de lenguaje natural que puede ayudar en diversas etapas de la creación de un podcast, desde la investigación inicial hasta la redacción y revisión del guion. En este manual, aprenderás cómo esta herramienta puede hacer que el proceso sea más eficiente y efectivo.

---

## 02 Preparativos Previos

### Elección del tema y los contenidos del Podcast

Antes de sumergirse en la creación de podcasts, es crucial definir el tema y los objetivos que deseas alcanzar. Aquí es donde **ChatGPT** puede ser útil para generar ideas o incluso para ayudarte a decidir entre varios temas posibles. Es importante ser preciso en los temas que le solicites. No seas perezoso a la hora de escribir. Cuanto más contexto le pongas en la petición (**prompt**), más fácil será que la respuesta se adecue perfectamente a lo que necesitas.

#### Actividad sugerida

Utiliza **ChatGPT** para generar una lista de temas históricos o geográficos que podrían ser interesantes para un podcast. Puedes hacer preguntas como "¿Qué temas de historia serían interesantes para estudiantes de secundaria?". O, simplemente puedes elegir cualquier tema del temario que vayáis a trabajar en el aula. Recuerda que el podcast es ideal para trabajar en equipos pero también puedes utilizarlo en trabajos de mejora individuales o como material grabado por el profesor como elemento de flipped classroom.

### Investigación inicial

Una vez que hayas seleccionado un tema, el siguiente paso es realizar una investigación preliminar. **ChatGPT** puede ayudarte a encontrar fuentes confiables o a responder preguntas específicas que puedas tener sobre el tema. Incluso le puedes pedir que te prepare un índice de los subtemas a tratar en podcast para ordenar la investigación.

#### Actividad sugerida

Utiliza **ChatGPT** para obtener un resumen inicial del tema elegido. Puedes hacer preguntas como "Cuéntame sobre la Revolución Francesa" para obtener un resumen bien redactado que te ayude a comenzar.

## Herramientas y soporte técnico necesario

### Micrófonos

Es esencial el micrófono con el que grabarán el sonido los alumnos. Lo más sencillo sería utilizar el micrófono del smartphone o los que lleva incorporados las tablets o los ordenadores portátiles. Un buen micrófono es esencial. ChatGPT no puede ayudarte a elegir un micrófono, pero puede ofrecer consejos sobre qué buscar en un buen equipo de grabación.



### Software de edición de audio

La voz, la música y los efectos de sonido deberán mezclarse. Existen varios programas de edición de audio. ChatGPT puede proporcionarte una lista de software recomendado basado en las necesidades que tengas.



## 03 Redacción del guion

### Estructura básica de un guion de podcast

Todo buen podcast necesita un guion bien estructurado. Los elementos básicos incluyen una introducción, un desarrollo y una conclusión. ChatGPT puede ayudarte a esbozar esta estructura básica.

#### Actividad sugerida

Utiliza **ChatGPT** para generar un esquema básico de tu guion. Puedes pedir algo como: "Dame un esquema básico para un podcast sobre la Guerra Civil Española".

Recuerda que si tienes una clase con determinados gustos, o problemas de inclusión debes escribirlo en el **prompt**. Cuanto más contexto le des a **ChatGPT** mejor será la respuesta.

### Elementos clave: introducción, desarrollo y conclusión

#### Introducción

Lo más importante en un podcast es captar la atención del oyente desde el principio (recuerda que el oyente no tiene porque darte toda su atención desde el principio porque mientras escucha puede estar realizando otras tareas. Por lo tanto, puedes pedirle a ChatGPT que redacte una introducción que debe captar la atención del oyente y presentar el tema. Puedes incluso pedirle varias introducciones y elijas la que más te guste. No estaría mal que finalmente revisaras el texto por si debes hacer alguna corrección

#### Desarrollo

Aquí es donde se aborda el tema en detalle. **ChatGPT** puede ayudarte a organizar los puntos clave en un orden lógico y a redactar el contenido de manera clara y concisa. Puedes pedirle que primero te presente un índice del tema sobre el que trabajarás. Recuerda que uno de los problemas frecuentes para redactar textos largos con **ChatGPT** es la llamada *ventana de memoria*, es decir que al cabo de algunas interacciones no se acuerda de lo que le has dicho al principio. Para saltarte este problema es interesante redactar un prompt con el contexto y el índice de lo que quieres y pedirle cada vez que redacte un punto del índice. Así, aunque empiece cada vez a redactar no entrará en contradicciones con lo escrito anteriormente.



## Conclusión

La conclusión resume los puntos clave y ofrece una perspectiva final. **ChatGPT** puede ayudarte a redactar una conclusión efectiva que deje una impresión duradera en el oyente. El final debe ser apoteósico y dejar un buen recuerdo. Es la última idea con la que se queda el oyente. Cuida el final.

### Actividad sugerida

Utiliza **ChatGPT** para redactar cada una de estas secciones. Por ejemplo, puedes pedir: "Ayúdame a escribir una introducción para un podcast sobre la Revolución Francesa".

## Consejos para hacer el guion atractivo para alumnos de secundaria

Los estudiantes de secundaria tienen niveles de atención y experiencia variados. ChatGPT puede ofrecer consejos sobre cómo hacer el contenido más atractivo para este grupo demográfico. Incluso puede generar varios tipos de guiones adecuados para grupo en concreto.

### Actividad sugerida

Pregunta a ChatGPT: "¿Cómo puedo hacer mi podcast [*explica qué podcast estás haciendo (tema, nivel, etc...)*] sobre historia más atractivo para estudiantes de secundaria?".

## Ejemplo de guion

### PROMPT

Soy profesor de historia en un instituto de secundaria y tengo una clase de 4º de ESO y me gustaría que hicieran un podcast de 3 minutos sobre el tema de la Revolución Industrial. Me gustaría que me hicieras un ejemplo de guion para que ellos lo tenga como modelo.

## Ejemplo 1 de guion

### Guion para Podcast sobre la Revolución Industrial: Visión General

#### Introducción (30 segundos)

**Presentador:** ¡Hola a todos y bienvenidos a este episodio especial sobre la Revolución Industrial! Soy [tu nombre], y hoy vamos a sumergirnos en uno de los períodos más transformadores de la historia humana.

Sección 1: ¿Qué es la Revolución Industrial? (30 segundos)

**Presentador:** La Revolución Industrial fue un período que comenzó en el siglo XVIII en Gran Bretaña y se extendió por todo el mundo. Cambió la forma en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos con el mundo.

#### Sección 2: Innovaciones Tecnológicas (30 segundos)

**Presentador:** Este período vio el nacimiento de la máquina de vapor, la locomotora y muchas otras invenciones que impulsaron la economía y cambiaron la vida cotidiana.

**Invitado Experto:** (Insertar una cita o estadísticas sobre las innovaciones tecnológicas).

#### Sección 3: Cambios Sociales y Económicos (30 segundos)

**Presentador:** Pero no todo fue positivo. La Revolución Industrial también llevó a la urbanización masiva, la explotación laboral y la desigualdad social.

**Invitado Experto:** (Insertar una cita o estadísticas sobre los cambios sociales y económicos).

#### Sección 4: Impacto Global (30 segundos)

**Presentador:** La Revolución Industrial no fue solo un fenómeno británico o europeo. Su impacto se sintió en todo el mundo, desde América hasta Asia.

**Invitado Experto:** (Insertar una cita o reflexión sobre el impacto global).

#### Conclusión (30 segundos)

**Presentador:** En resumen, la Revolución Industrial fue un período de grandes avances y desafíos. Cambió la forma en que vivimos y dejó un legado que todavía afecta a la sociedad moderna.

**Despedida:** ¡Gracias por escucharnos! Esperamos que hayan disfrutado de este viaje a través de la Revolución Industrial. ¡Hasta la próxima!

## 04 Narrativa y estilo

### Importancia de la narrativa en un podcast educativo

La narrativa es el hilo conductor que mantiene a los oyentes comprometidos. Es lo que en literatura se denomina estilo. Además, si se pretende hacer una serie continuada de podcast lo que unirá y dará identidad común a todos será la narrativa. **ChatGPT** puede ayudarte a definir una narrativa sólida que sea tanto informativa como interesante.

#### Actividad sugerida

Pregunta a **ChatGPT**: "¿Cómo puedo establecer una narrativa efectiva para un podcast [*explica qué podcast estás haciendo (tema, nivel, etc...)*] ?".

### Uso de Imágenes o Videos (si el Podcast es Visual)

Si estás considerando hacer un podcast visual o un videocast, la incorporación de imágenes y videos puede ser muy efectiva. ChatGPT puede ofrecer ideas sobre qué tipo de contenido visual podría complementar tu tema.

### Ejemplo de narrativa

#### PROMPT

Soy profesor de historia en un instituto de secundaria y tengo una clase de 4º de ESO y me gustaría que hicieran un podcast de 3 minutos sobre el tema de la Segunda Guerra Mundial. ¿Cómo puedo establecer una narrativa efectiva para un podcast sobre la Segunda Guerra Mundial?" Dame 10 consejos fundamentales.

## Ejemplo de narrativa en un podcast

### 1. Definir el Enfoque

- La Segunda Guerra Mundial es un tema muy amplio. Decide qué aspecto específico quieres abordar: ¿será el frente europeo, el frente del Pacífico, la vida en el frente interno, etc.?

### 2. Investigación Rigurosa

- Asegúrate de que tanto tú como tus estudiantes realicen una investigación exhaustiva. Utiliza fuentes fiables y verifica los datos antes de incluirlos en el podcast.

### 3. Estructura Clara

- Planifica la estructura del podcast de antemano. Puedes dividirlo en secciones como introducción, contexto histórico, eventos clave, y conclusión para mantener un flujo lógico.

### 4. Narrativa Atractiva

- Utiliza una narrativa que capte la atención. Puedes contar la historia a través de los ojos de una persona que vivió los eventos o utilizar una estructura de "cuenta atrás" para los eventos clave.

### 5. Inclusión de Voces Diversas

- Considera incluir citas o entrevistas con expertos, veteranos o personas que vivieron la guerra. Esto añade autenticidad y diversas perspectivas al podcast.

### 6. Elementos Auditivos

- Utiliza efectos de sonido, música de fondo y pausas de manera efectiva para resaltar puntos clave y emociones. Asegúrate de que estos elementos no distraigan del contenido principal.

### 7. Sensibilidad Cultural y Ética

- La Segunda Guerra Mundial es un tema sensible que afectó a millones de personas. Sé respetuoso y cuidadoso al tratar temas como el Holocausto, crímenes de guerra, etc.

### 8. Claridad y Precisión

- Utiliza un lenguaje claro y preciso. Evita el sensacionalismo y mantén un tono académico y respetuoso.

### 9. Revisión y Edición

- Una vez grabado, escucha el podcast varias veces para asegurarte de que la narrativa fluye bien y de que no hay errores factuales o técnicos.

### 10. Llamada a la Reflexión

- Termina el podcast con preguntas o temas para que los oyentes reflexionen. Esto puede fomentar el debate y el pensamiento crítico entre tus estudiantes.

## ¿Cómo mantener el interés del oyente?

Mantener el interés del oyente es crucial, especialmente cuando el público es principalmente estudiantes de secundaria. La ventaja que disponemos con ellos es que están familiarizados con el lenguaje audiovisual, el inconveniente es la dificultad de mantener la atención constante. Por esto debemos ser muy cuidadosos para mantener el interés durante toda la duración del podcast haciendo que sea dinámico, interesante, ágil, con lenguaje directo. Hay que recordar que a diferencia de los textos el audio una vez que se oye en pocas ocasiones se rebobina para volver a escucharlo. **ChatGPT** puede ofrecer estrategias para mantener a los oyentes comprometidos.

### PROMPT

Dame algunas estrategias para mantener el interés de los oyentes en un podcast educativo.

Mantener el interés de los oyentes en un podcast educativo puede ser un desafío, pero hay varias estrategias que puedes emplear para lograrlo. Aquí te dejo algunas ideas:

#### 1. Comienza con un Gancho

- Inicia el episodio con una pregunta intrigante, una estadística sorprendente o una anécdota interesante que capte la atención de los oyentes desde el principio.

#### 2. Variedad en el Formato

- Utiliza diferentes formatos como entrevistas, debates, narraciones de historias o segmentos de preguntas y respuestas para mantener el interés.

#### 3. Ritmo y Pausas

- Mantén un ritmo constante y utiliza pausas estratégicas para dar tiempo a los oyentes para reflexionar sobre lo que acaban de escuchar.

#### 4. Interacción con los Oyentes

- Incluye segmentos donde los oyentes puedan participar, como preguntas de la semana, encuestas o incluso concursos.

#### 5. Utiliza Música y Efectos de Sonido

- La música de fondo y los efectos de sonido pueden añadir emoción y énfasis a puntos clave, pero úsalos con moderación para no distraer del contenido.

#### 6. Resumen y Anticipación

- Al final de cada segmento o tema, ofrece un breve resumen y da una vista previa de lo que se tratará a continuación para mantener a los oyentes enganchados.

### 7. Invitados Interesantes

- Invita a expertos, académicos o personas con experiencias relevantes que puedan ofrecer perspectivas únicas y fomentar el interés.

### 8. Lenguaje Accesible

- Utiliza un lenguaje claro y sencillo para asegurarte de que el contenido sea accesible para todos los oyentes, independientemente de su nivel de conocimiento sobre el tema.

### 9. Segmentos Recurrentes

- Considera tener segmentos recurrentes que los oyentes esperen con interés, como "La curiosidad del día" o "El mito desacreditado de la semana".

### 10. Llamada a la Acción

- Al final del podcast, invita a los oyentes a participar de alguna manera, ya sea enviando preguntas, compartiendo el podcast o realizando actividades relacionadas con el tema.

### 11. Mantén la Brevedad

- Los podcasts más cortos suelen ser más efectivos para mantener la atención. Si el tema lo requiere, considera dividirlo en varios episodios más cortos.

### 12. Calidad del Audio

- Asegúrate de que la calidad del audio sea alta. Un mal audio puede hacer que los oyentes pierdan interés, independientemente de cuán bueno sea el contenido.

Siguiendo estas estrategias, podrás crear un podcast educativo que no solo sea informativo sino también atractivo para tus oyentes.

## Uso de anécdotas y ejemplos reales

Las anécdotas y ejemplos reales pueden hacer que los temas históricos y geográficos sean más relatables y emocionantes. **ChatGPT** puede ayudarte a encontrar o crear anécdotas relevantes.

### Actividad sugerida

Pregunta a **ChatGPT**: "¿Puedes proporcionarme algunas anécdotas interesantes sobre la Revolución Francesa que pueda usar en mi podcast?".

## Consejos para un lenguaje claro y comprensible

El lenguaje que utilices debe ser accesible para los estudiantes de secundaria. Si se hace con un lenguaje demasiado académico o demasiado simplón puede tener dificultades de comprensión. **ChatGPT** puede revisar tu guion para asegurarse de que el lenguaje sea claro y fácil de entender. Recuerda que **ChatGPT** tiene ventana de memoria con lo que es posible que debas corregir el guion a trozos para evitar el bloqueo.

### Actividad sugerida

Pide a **ChatGPT** que revise un fragmento de tu guion para evaluar la claridad y comprensibilidad del lenguaje.

## 05 Revisión y edición con ChatGPT

### ¿Cómo utilizar ChatGPT para revisar y mejorar el guion

Una vez que hayas redactado el guion inicial, es crucial revisarlo para asegurarte de que cumple con tus objetivos educativos y de entretenimiento. **ChatGPT** puede ayudarte a revisar el guion para coherencia, claridad y precisión.

#### Actividad sugerida

Pide a **ChatGPT** que revise un fragmento de tu guion y ofrezca sugerencias para mejorarlo.

### Generación de preguntas y respuestas para enriquecer el contenido

Una excelente manera de hacer que tu podcast sea más interactivo y educativo es incluir una sección de preguntas y respuestas. ChatGPT puede ayudarte a generar preguntas relevantes y sus respuestas para que puedas incluirlas en tu podcast.

#### Actividad sugerida

Pregunta a **ChatGPT**: "Genera algunas preguntas y respuestas sobre la Revolución Industrial que pueda usar en mi podcast".



## Utilización de ChatGPT para verificar datos

Es fundamental que la información que presentes sea precisa. ChatGPT puede ayudarte a verificar rápidamente los datos históricos o geográficos que planeas incluir en tu podcast.

### Actividad sugerida

Pide a **ChatGPT** que verifique ciertos datos o eventos históricos que planeas mencionar en tu podcast.

## Revisión final con ChatGPT

Antes de grabar, es recomendable hacer una revisión final del guion. **ChatGPT** puede ayudarte a hacer una revisión final para asegurarte de que todo está en orden.

### Actividad sugerida

Pide a **ChatGPT** que haga una revisión final de tu guion para asegurarte de que esté listo para la grabación.

## 06 Mezcla de voces y elementos multimedia

### Incorporación de los efectos de sonido y música

Los efectos de sonido y la música pueden añadir una dimensión emocional a tu podcast, haciendo que la experiencia sea más inmersiva para el oyente. **ChatGPT** puede ofrecerte sugerencias sobre qué tipos de efectos de sonido o música podrían ser apropiados para tu tema.

#### Actividad sugerida

Pregunta a ChatGPT: "¿Qué tipos de efectos de sonido o música serían apropiados para un podcast sobre la Revolución Industrial?".

### Uso de Imágenes o Videos (si el Podcast es Visual)

Si estás considerando hacer un podcast visual o un videocast, la incorporación de imágenes y videos puede ser muy efectiva. ChatGPT puede ofrecer ideas sobre qué tipo de contenido visual podría complementar tu tema.

#### Actividad sugerida

Pide a **ChatGPT** sugerencias sobre qué imágenes o videos podrían ser efectivos para ilustrar puntos clave en un podcast sobre la exploración del Nuevo Mundo.

### Trucos elementales para una mezcla efectiva

La mezcla efectiva de audio y elementos visuales puede ser complicada. Debes ensayar con el software de audio para que el resultado final sea correcto. Debes tener muy en cuenta que los fondos musicales no tengan un volumen tan alto que impidan escuchar perfectamente las voces de los locutores.

Un actividad muy participativa puede ser que los alumnos se las ingenien para producir sus propios efectos especiales con los elementos que encuentren por casa y por clase.

## 07 Anexos

### Plantillas de guion

Una plantilla de guion puede ser una herramienta invaluable para estructurar tu podcast. Aquí te proporcionamos una plantilla básica que puedes personalizar según tus necesidades.

#### Actividad sugerida

ChatGPT puede generar plantillas de guion personalizadas basadas en el tema y el formato de tu podcast

Ejemplo de plantilla de guion realizada por ChatGPT

#### Plantilla Básica de Guion

##### Introducción

- Presentación del tema
- Presentación del presentador

##### Desarrollo

- Puntos clave
- Entrevistas (si las hay)
- Segmentos especiales

##### Conclusión

- Resumen del episodio
- Invitación a seguir el podcast

##### Créditos

- Música
- Agradecimientos

## Resumen de *prompts*

Utiliza **ChatGPT** para generar una lista de temas históricos o geográficos que podrían ser interesantes para un podcast.

"¿Qué temas de **[historia]** serían interesantes para estudiantes de secundaria?"

Utiliza **ChatGPT** para obtener un resumen inicial del tema elegido.

"Cuéntame sobre **[tema a desarrollar]**"

Utiliza **ChatGPT** para generar un esquema básico de tu guion. Recuerda que si tienes una clase con determinados gustos, o problemas de inclusión debes escribirlo en el **prompt**. Cuanto más contexto le des a **ChatGPT** mejor será la respuesta.

"Dame un esquema básico para un podcast sobre **[tema a desarrollar]**".

Utiliza **ChatGPT** para redactar las diferentes secciones para un podcast.

"Ayúdame a escribir **[tipo de sección (ejemplo: una introducción)]** para un podcast educativo sobre **[tema]**"

Utiliza **ChatGPT** para mejorar la narrativa de un fragmento del podcast.

"Necesito que revises este fragmento: ("**[fragmento a mejorar]**") que mejores narrativamente el fragmento a partir de **[estos criterios]**"

Pregunta a **ChatGPT** para encontrar anécdotas interesantes sobre algún tema en concreto para tu podcast.

"Necesito 10 anécdotas interesantes sobre **[tema]** para un podcast educativo para estudiantes de **[nivel de alumnos]**"

Puedes **ChatGPT** para verificar los hechos históricos de un fragmento del guión de tu podcast.

"Necesito que revises con la máxima rigurosidad el siguiente fragmento: "**[fragmento a revisar]**". Enfócate en revisar **[criterio a revisar (ej. la veracidad de los hechos históricos)]**"

Puedes usar a **ChatGPT** para sugerirte mejoras concreta a tus fragmentos de guión.

"Necesito que me proporciones sugerencias para mejorar el siguiente fragmento de un podcast educativo:"**[fragmento a revisar]**". Necesito sugerencias centradas en **[criterio 1 (ej. que sea más carismático)]** y **[criterio 2 (ej. que el contenido esté más relacionado con el tema 1 de Historia del Mundo contemporánea de 1º de Bachillerato)]**.

**educa**historia

## Lista de herramientas y recursos recomendados

Aquí hay una lista de recursos y herramientas que podrían ser útiles en tu viaje de podcasting.

### Software de Edición de Audio

- Audacity
- Adobe Audition

### Micrófonos

- Blue Yeti
- Audio-Technica ATR2100

