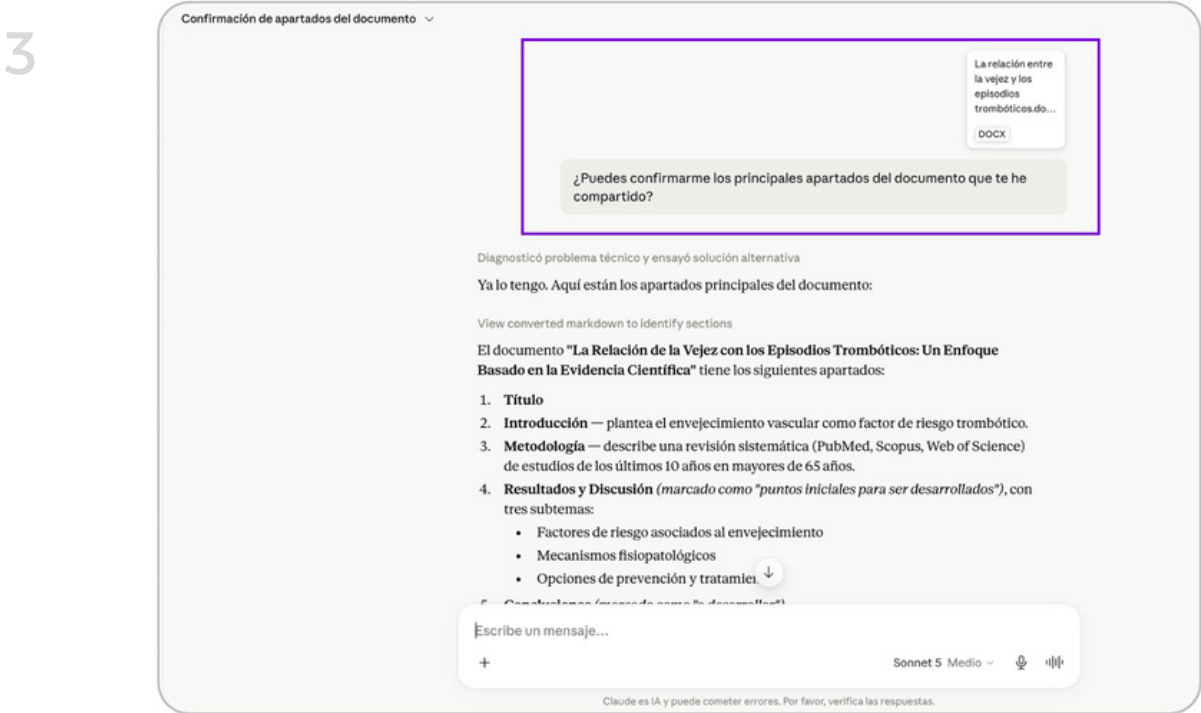
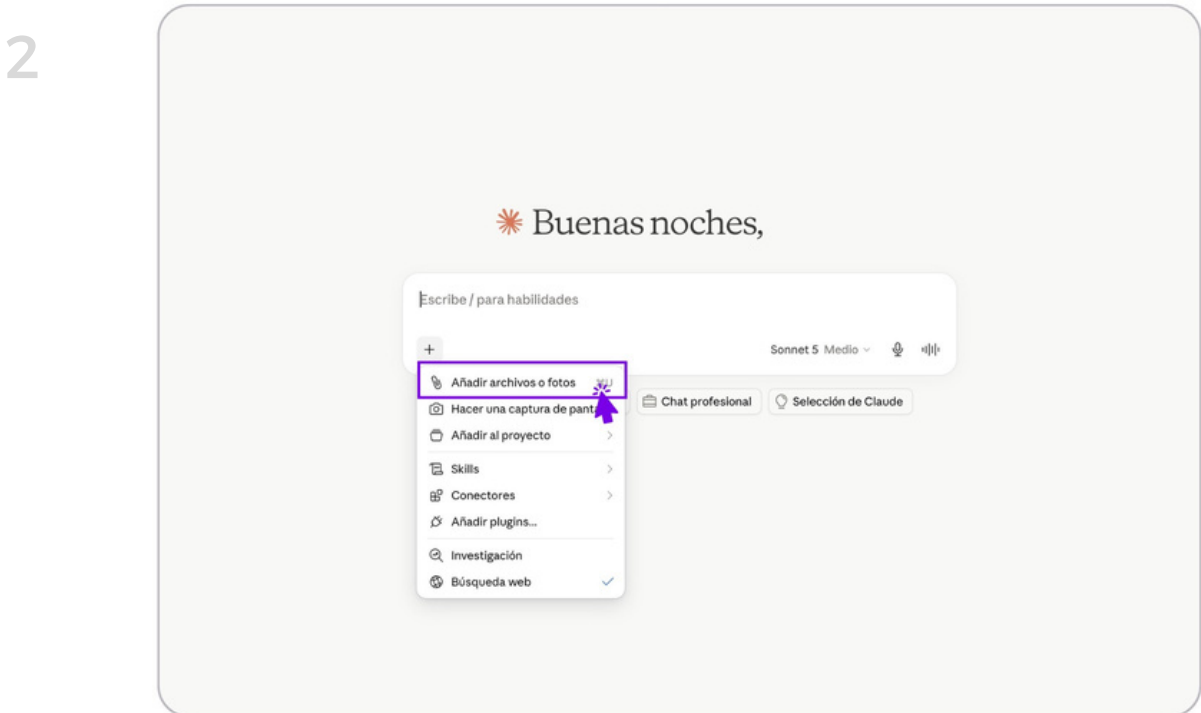
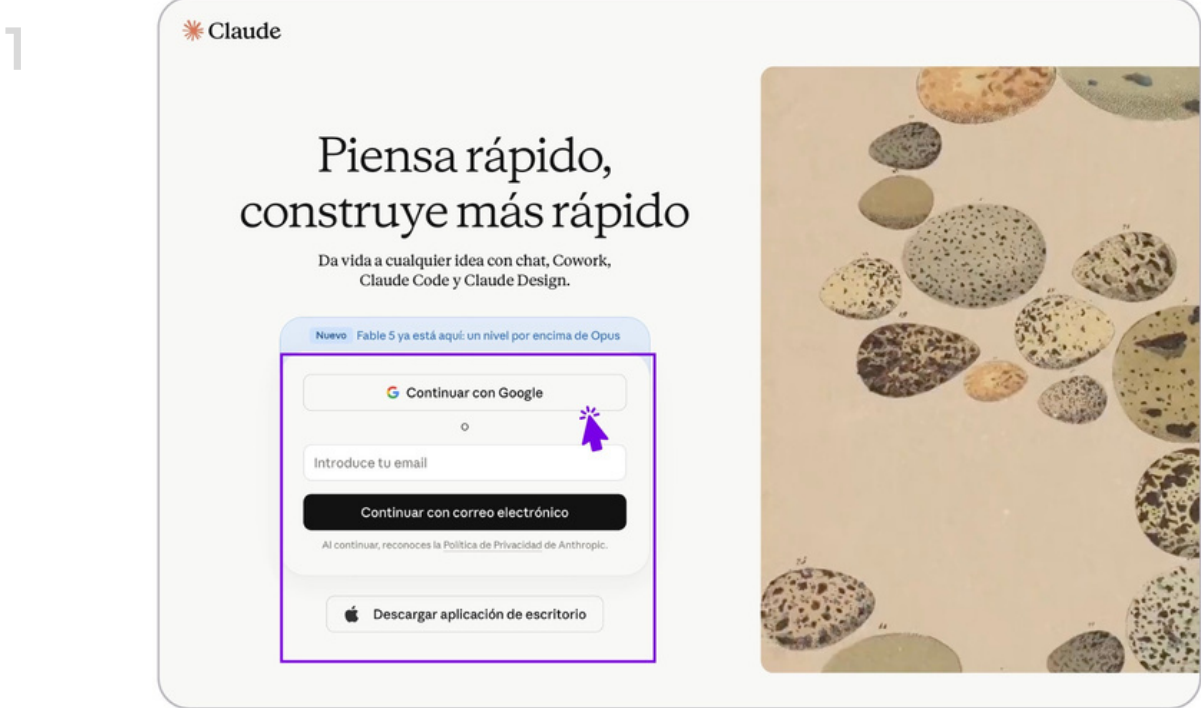


Genera un quiz de autoevaluación clínica interactivo con Claude

Paso 1

Accede a Claude y aporta el material de referencia



1. Accede a claude.ai desde tu navegador e inicia sesión. En la pantalla principal encontrarás el cuadro de conversación listo para escribir. Si quieres profundizar consulta el [Top 5 funcionalidades de Claude para profesionales sanitarios](#).

2. Aporta el material sobre el que se generará el quiz: Puedes adjuntar un PDF de una guía clínica oficial con el icono de clip, pegar el texto de un artículo, o indicar el tema si prefieres partir del conocimiento del modelo.

3. Antes de pedir el quiz, **verifica que Claude ha procesado el material** correctamente. Puedes preguntar:

“¿Puedes confirmarme los principales apartados del documento que te he compartido?”



Claude en versión gratuita admite subida de PDFs y ofrece una ventana de contexto amplia, suficiente para procesar guías clínicas extensas de decenas de páginas sin necesidad de resumirlas previamente.

Paso 4

Solicita el quiz como Artifact HTML interactivo

4. **Escribe el prompt de generación del quiz.** La clave está en pedir explícitamente el formato HTML interactivo. Puedes usar esta plantilla como punto de partida:

“Genera un quiz de autoevaluación clínica en formato HTML interactivo autocontenido a partir del documento que te he compartido. Debe incluir: 10 preguntas de opción múltiple con 4 respuestas cada una, feedback visual inmediato al seleccionar (verde correcta, rojo incorrecta), justificación breve de la respuesta correcta citando el apartado del documento, puntuación final y botón para reiniciar. Nivel: [residente / especialista]. Idioma: español.”

4

Confirmación de apartados del documento

como secciones pendientes de desarrollo, no como contenido final. ¿Quieres que te ayude a ampliarlas?

Genera un quiz de autoevaluación clínica en formato HTML interactivo autocontenido a partir del documento que te he compartido. Debe incluir: 10 preguntas de opción múltiple con 4 respuestas cada una, feedback visual inmediato al seleccionar (verde correcta, rojo incorrecta), justificación breve de la respuesta correcta citando el apartado del documento, puntuación final y botón para reiniciar. Nivel: residente. Idioma: español.

Diseño quiz clínico interactivo con diez preguntas fundamentadas documentalmente

Check frontend design skill for HTML widget best practices

Crear quiz de autoevaluación clínica interactivo en HTML autocontenido

```
let heading, text;
if(pct >= 0.9){
  heading = 'Dominio sólido del tema';
  text = 'Manejas con soltura los fundamentos de la relación entre envejecimiento y trombosis descritos en el documento: fisiopatología, factores de riesgo y enfoque terapéutico.';
}
```

Escribe un mensaje...

Sonnet 5 Medio

Claude es IA y puede cometer errores. Por favor, verifica las respuestas.

5

Confirmación de apartados del documento

Genera un quiz de autoevaluación clínica en formato HTML interactivo autocontenido a partir del documento que te he compartido. Debe incluir: 10 preguntas de opción múltiple con 4 respuestas cada una, feedback visual inmediato al seleccionar (verde correcta, rojo incorrecta), justificación breve de la respuesta correcta citando el apartado del documento, puntuación final y botón para reiniciar. Nivel: residente. Idioma: español.

Diseño quiz clínico interactivo con diez preguntas fundamentadas documentalmente

He generado el quiz interactivo con las 10 preguntas basadas en los apartados del documento (Introducción, Metodología, Resultados y Discusión, Conclusiones y Referencias). Cada pregunta:

- Ofrece 4 opciones de respuesta
- Da feedback visual inmediato (verde = correcta, rojo = incorrecta seleccionada)
- Incluye una justificación breve citando el apartado del documento
- Al final muestra la puntuación total con un anillo de progreso y un desglose pregunta por pregunta
- Tiene un botón para reiniciar el cuestionario desde cero

Una nota importante: como viste antes, los apartados "Resultados y Discusión" y "Conclusiones" del documento original están marcados como "a desarrollar" — solo contienen los puntos iniciales (factores de riesgo, mecanismos fisiopatológicos, opciones de prevención). Las preguntas de esas secciones se basan en esos puntos preliminares, no en un desarrollo clínico o > 20. Si en algún momento amplías esas secciones con más detalle, puedo regenerar el quiz con preguntas más profundas.

Escribe un mensaje...

Sonnet 5 Medio

Claude es IA y puede cometer errores. Por favor, verifica las respuestas.

Quiz vejez trombosis HTML

AUTOEVALUACIÓN CLÍNICA - NIVEL RESIDENTE

Vejez y episodios trombóticos

10 preguntas basadas en el documento "La relación de la vejez con los episodios trombóticos"

PREGUNTA 1 - INTRODUCCIÓN

¿Qué cambio fisiológico asociado al envejecimiento favorece el desarrollo de la trombosis, según la introducción del documento?

A Aumento generalizado de la elasticidad arterial

B Cambios en la estructura y función de los vasos sanguíneos

C Disminución de la viscosidad sanguínea

D Incremento constante de la actividad fibrinolítica

Especifica siempre el número exacto de preguntas, el tipo de audiencia y el idioma. Sin estas indicaciones, Claude puede generar quizzes demasiado extensos o con un nivel de dificultad inadecuado.

5. Envía el prompt. Claude abrirá automáticamente el panel de Artifact a la derecha de la conversación con el quiz ya funcional. **El HTML se genera en un archivo único autocontenido con la lógica, estilos y contenido integrados, sin dependencias externas.**

Este mismo flujo de Artifacts puede aplicarse a otros formatos: si buscas alternativas visuales para crear cuestionarios y formularios, revisa también el [Top 5 IA de Canva para crear contenido para pacientes](#).

Paso 3

Prueba el quiz directamente en el panel de Artifact

6

Confirmación de apartados del documento

Genera un quiz de autoevaluación clínica en formato HTML interactivo autocontenido a partir del documento que te he compartido. Debe incluir: 10 preguntas de opción múltiple con 4 respuestas cada una, feedback visual inmediato al seleccionar (verde correcta, rojo incorrecta), justificación breve de la respuesta correcta citando el apartado del documento, puntuación final y botón para reiniciar. Nivel: residente. Idioma: español.

Diseño quiz clínico interactivo con diez preguntas fundamentadas documentalmente

He generado el quiz interactivo con las 10 preguntas basadas en los apartados del documento (Introducción, Metodología, Resultados y Discusión, Conclusiones y Referencias). Cada pregunta:

- Ofrece 4 opciones de respuesta
- Da feedback visual inmediato (verde = correcta, rojo = incorrecta seleccionada)
- Incluye una justificación breve citando el apartado del documento
- Al final muestra la puntuación total con un anillo de progreso y un desglose pregunta por pregunta
- Tiene un botón para reiniciar el cuestionario desde cero

Una nota importante: como viste antes, los apartados "Resultados y Discusión" y "Conclusiones" del documento original están marcados como "a desarrollar" — solo contienen los puntos iniciales (factores de riesgo, mecanismos fisiopatológicos, opciones de prevención). Las preguntas de esas secciones se basan en esos puntos preliminares, no en un desarrollo clínico o > 20. Si en algún momento amplías esas secciones con más detalle, puedo regenerar el quiz con preguntas más profundas.

Escribe un mensaje...

Sonnet 5 Medio

Claude es IA y puede cometer errores. Por favor, verifica las respuestas.

Quiz vejez trombosis HTML

AUTOEVALUACIÓN CLÍNICA - NIVEL RESIDENTE

Vejez y episodios trombóticos

10 preguntas basadas en el documento "La relación de la vejez con los episodios trombóticos"

PREGUNTA 5 - METODOLOGÍA

¿En qué bases de datos biomédicas se realizó la búsqueda de artículos?

A Cochrane, EMBASE y MEDLINE

B PubMed, Scopus y Web of Science

C LILACS, SciELO y CINAHL

D ClinicalTrials.gov y WHO ICTRP

INCORRECTO

El documento indica que la revisión se basó en PubMed, Scopus y Web of Science, con artículos de los últimos diez años.

Apartado: Metodología.

Siguiente pregunta

6. En el panel de Artifact aparece la vista previa totalmente operativa. **Haz clic en las respuestas para comprobar que el feedback se muestra correctamente, que las justificaciones son coherentes con el material aportado y que la puntuación final se calcula de forma adecuada.**

7. Revisa el rigor clínico de cada pregunta. Este paso es indispensable: aunque Claude parte del material que tú has aportado, es el profesional sanitario quien debe validar que cada enunciado, cada opción y cada justificación son clínicamente correctos antes de usar el quiz con terceros.



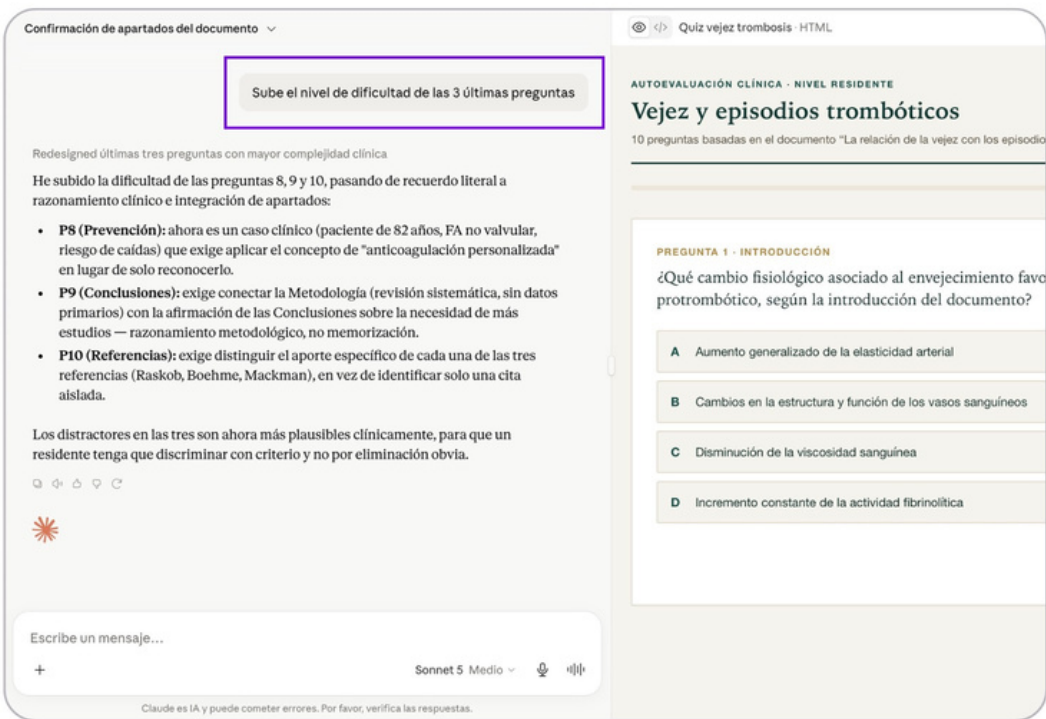
Si detectas una pregunta imprecisa o ambigua, señalala directamente en la conversación: "La pregunta 4 tiene dos respuestas válidas, reformúlala para que solo una sea correcta". Claude actualizará el Artifact conservando el resto del quiz.

6

Paso 3

Prueba el quiz directamente en el panel de Artifact

8



Trabaja por bloques: pide primero la estructura básica, valida el rigor clínico, y solo después añade funcionalidades avanzadas

8. Puedes iterar sobre el Artifact tantas veces como necesites sin perder el progreso. Algunos ajustes útiles que puedes pedir en la misma conversación:

- "Sube el nivel de dificultad de las 3 últimas preguntas."
- "Añade 2 preguntas de tipo caso clínico corto con datos de exploración."
- "Amplía las justificaciones."
- "Añade un temporizador de 30 segundos por pregunta."

9. Cada ajuste genera una nueva versión del Artifact que puedes comparar con las anteriores usando el selector de versiones del panel. Si una iteración empeora el resultado, siempre puedes volver a la versión anterior.

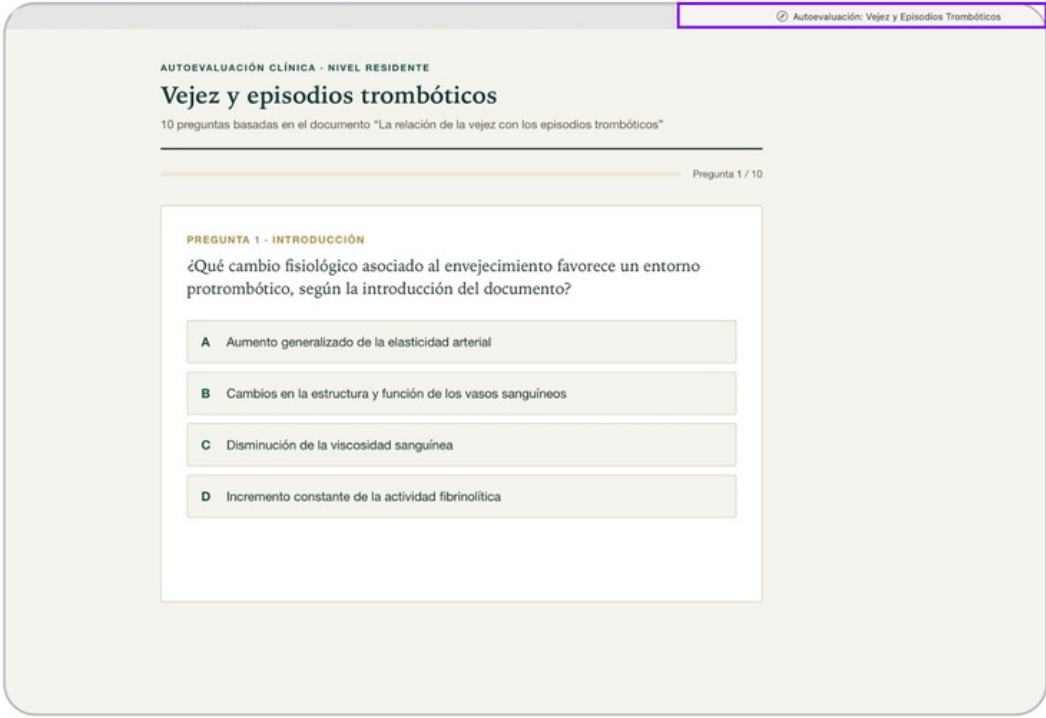
Para trabajar de forma aún más estructurada sobre un mismo tema clínico, complementa este flujo con el caso de uso **Personaliza un Proyecto de Claude para redacción médica.**

10



10. Cuando el quiz esté validado, utiliza el botón de descarga situado en la esquina superior del panel de Artifact para guardar el archivo .html en tu ordenador.

11



Verifica siempre el quiz final contra la fuente oficial antes de distribuirlo. Claude puede generar enunciados coherentes con el material, pero la responsabilidad clínica del contenido evaluativo recae en el profesional sanitario que lo comparte.

11. Aplicaciones habituales del archivo resultante: enviarlo por correo a los residentes del servicio como material de repaso, subirlo a la intranet del hospital, proyectarlo en una sesión clínica interactiva, o guardarlo como recurso personal para preparar recertificaciones y actualizaciones.

12. Guarda también la conversación en Claude. Si en el futuro necesitas otro quiz sobre el mismo tema o generar una versión actualizada cuando se publique una nueva guía, podrás retomar el hilo.