

(E5) Repte 1.1 Artefactes de Gemini Notebook

Description

Gemini Notebook – Quadern sense títolFontsapunts_modul.pdfpresentacio_unitat1.pptx
Resum d'àudio (Audio Overview)Resum de vídeo (Video Overview)Mapa mentalInformesTargetes
Test (Quiz)InfografiaPresentacióTaula de dades

Què és Gemini Notebook?

Gemini Notebook (abans conegut com a NotebookLM, canvi de nom el juliol de 2026) és una eina de Google que treballa només a partir de les fonts que hi puja l'usuari: PDF, documents, presentacions, pàgines web, etc. A partir d'aquestes fonts, el panell **Studio** permet generar diferents **artefactes**, és a dir, materials nous en formats variats.

Artefactes disponibles

Artefacte	Què genera	Ús recomanat
Resum d'àudio (Audio Overview)	Una conversa en format pòdcast sobre el contingut de les fonts.	Repasar mentre es va de camí.
Resum de vídeo (Video Overview)	Un vídeo amb narració i imatges, en versió estàndard, curta o cinematogràfica.	Entendre un tema de manera visual.
Mapa mental	Un diagrama interactiu que relaciona els conceptes principals.	Veure l'estructura d'un tema.
Informes (Reports)	Documents estructurats, com guies d'estudi o resums.	Sintetitzar apunts.
Targetes (Flashcards)	Targetes de pregunta i resposta.	Memoritzar conceptes.
Test (Quiz)	Preguntes d'autoavaluació amb dificultat i nombre configurables.	Comprovar què s'ha après.

Artefacte	Què genera	Ús recomanat
Infografia	Una imatge que resumeix la informació de manera visual.	Presentar idees clau.
Presentació (Slide Deck)	Un conjunt de diapositives que es pot exportar a PowerPoint.	Exposicions a classe.
Taula de dades (Data Table)	Informació organitzada en taula, exportable a full de càlcul.	Comparar i ordenar dades.

Procediment i proves

Pas 1. Crear el quadern i afegir fonts

Entro a Gemini Notebook, creo un quadern nou i afegixo les fonts amb què vull treballar (PDF dels apunts, una presentació i un enllaç web).

1

Prova 1: quadern amb les fonts afegides

Pas 2. Obrir el panell Studio

A la dreta de la pantalla trobo el panell **Studio**, on hi ha tots els artefactes que es poden generar.

2

Prova 2: panell Studio amb els artefactes

Pas 3. Triar i generar un artefacte

Faig clic sobre l'artefacte que vull, per exemple el **Mapa mental**. Segons el tipus, puc ajustar opcions com el tema, la dificultat o el nombre de preguntes abans de generar-lo.

Prova 3: selecció de l'artefacte Mapa mental

Pas 4. Revisar el resultat

Quan acaba la generació, l'artefacte apareix al panell. Reviso que el contingut sigui correcte comparant-lo amb les fonts originals, perquè la IA pot cometre errors.

Tema centralConcepte 1Concepte 2Concepte 3Concepte 44

Prova 4: mapa mental generat a partir de les fonts

Pas 5. Descarregar o exportar

Alguns artefactes es poden guardar: les presentacions s'exporten a PowerPoint o PDF, les infografies com a imatge i els àudios i vídeos com a fitxer. Les taules de dades es poden portar a un full de càlcul.

Valoració

- Els artefactes estalvien molt de temps per convertir apunts en material d'estudi.
- Els tests i les targetes són els més útils per aprendre activament.
- Cal revisar sempre el resultat amb les fonts, perquè la IA pot cometre errors.
- Val la pena tenir un quadern per a cada mòdul, per no barrejar fonts de temes diferents.

Conclusió

Gemini Notebook permet transformar uns mateixos apunts en formats molt diferents (àudio, vídeo, esquemes, tests, presentacions...), de manera que cadascú pot estudiar de la manera que millor li va.

Date Created

September 30, 2026

Author

rlara

default watermark