Sessió 1 de 3

Crear i adaptar materials amb IA

CEIP Cervantes · Algemesí

Dijous 12 de novembre de 2026 · 15:00–17:00 · Presencial

Samuel Soriano · samuelsoriano.es

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

HUI

Què ens emportem

- Un **material teu**, revisat, en tres nivells.
- Un **document** en Word llest per a imprimir.
- Un **prompt** guardat per a reutilitzar-lo.

Hora	Què fem
15:00–15:15	Benvinguda, accés i les regles
15:15–15:59	**Demostracions amb Copilot**: crear, adaptar, revisar, documents, avaluació i imatges
15:59–16:03	Descans
16:03–16:30	EduTicTac Prompt i **NotebookLM**
16:30–16:55	**Pràctica**: el teu material en tres nivells
16:55–17:00	Banc de materials i tancament

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

BENVINGUDA

Comprovem l'accés

1. Obri **Copilot** amb el compte **@edu.gva.es**: copilot.cloud.microsoft.
2. Comprova que pots iniciar una conversa.
3. Obri també **EduTicTac Prompt** (funciona sense compte).

Si falla, treballeu per parelles. NotebookLM només es veu en la projecció: requerix un compte de Google.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

BENVINGUDA

La vostra zona web

samuelsoriano.es/va/aules/ceip-cervantes-algemesi

- Guia de treball de cada sessió (web i PDF)
- Presentació de la sessió
- Prompts per a copiar
- Formulari per a dubtes

Accés públic, sense compte. Hi anirem afegint el material de cada sessió.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

LES REGLES

Tres regles abans de generar

1 · CAP DADA PERSONAL

Ni noms, ni diagnòstics, ni treballs d'alumnat, ni fotos.

2 · MATERIAL PROPI O PÚBLIC

Allò que pugues compartir sense problema.

3 · LA REVISIÓ ÉS TEUA

La IA proposa; tu comproves i decidixes.

Copilot amb @edu.gva.es està protegit, però protegit no vol dir autoritzat per a dades de l'alumnat.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

L'ENCÀRREC

Anatomia d'un encàrrec

```
Actua com a suport per a un docent de [etapa i nivell].
Necessite [què vull crear] per a [destinataris].
Context: [tema, objectiu, temps].
Entrega [format i extensió] en [llengua].
No inventes dades, fonts ni normes.
Si falta informació essencial, pregunta'm abans.
```

Rol · tasca · context · format · límits · «pregunta'm abans»

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 1 · COPILOT

Un material complet des de zero

```
Actua com a suport per a una mestra de 3r de Primària
de Coneixement del Medi.
Crea un material per a l'alumnat sobre el cicle de l'aigua:
- un text de 150 paraules, en valencià i amb frases curtes;
- un glossari de 6 paraules amb definicions d'una línia;
- 5 preguntes de comprensió;
- una activitat pràctica de 20 minuts amb materials de classe.
No inventes dades. Al final, afig una llista del que
he de comprovar abans d'usar-ho.
```

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 1 · COPILOT

Afinar en la mateixa conversa

Digues…	Per a què serveix
«Fes-ho més curt i més fàcil de llegir»	Ajustar el nivell
«Afig un exemple del Xúquer i de l'horta d'Algemesí»	Connectar amb l'entorn
«Torna'm només les preguntes, en ordre de dificultat»	Reutilitzar una part
«Canvia el to: més proper, per a 8 anys»	Ajustar el to
«No m'agrada l'activitat, proposa'n tres més»	Obtindre alternatives

No comences de nou: continua la conversa i canvia una cosa cada vegada.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 2 · COPILOT

Adjunta el teu material i l'adapta

```
Este és el meu material (adjunt). Fes-ne tres versions
amb el mateix objectiu d'aprenentatge:
1) de suport: frases curtes, vocabulari freqüent i
   idees clau en negreta;
2) estàndard: el text revisat;
3) d'ampliació: més precisió i una pregunta oberta.
Manté les dades del text original. No n'inventes.
Al final, una taula: què has canviat en cada versió.
```

Botó «+» o clip del xat → Carrega un fitxer · Word, PDF o text

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 2 · COPILOT

La IA com a revisora (i per què hem de revisar)

```
Actua com a revisor crític d'este material per a
3r de Primària. Busca: errors de contingut, frases
massa difícils per a l'edat, preguntes ambigües i
instruccions poc clares.
No el lloes. Per a cada problema, proposa una correcció.
```

L'error de la fitxa: «L'evaporació és el pas de l'aigua de líquid a sòlid».

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 3 · COPILOT

De la conversa al document

DEMANA EL FORMAT

- «Prepara-ho com a document de Word: títol, text, glossari i preguntes.»
- «Fes una presentació de 6 diapositives amb el cicle.»
- «Fes una taula en Excel per al quadern de l'alumnat.»

SI NO ET DONA EL FITXER

- Botó **Copia** de la resposta → apega-ho en Word.
- Les taules s'apeguen com a taula.
- Guarda-ho en **OneDrive**.

Les possibilitats depenen de la llicència del compte: comprova què et deixa fer el teu.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 4 · COPILOT

Preguntes, rúbrica i qüestionari en un minut

```
Amb el text del cicle de l'aigua, escriu 6 preguntes
de 3r de Primària: 4 d'opció múltiple (la bona no
sempre en el mateix lloc) i 2 de vertader o fals.
Marca la resposta correcta de cada una.
Després, una rúbrica de 3 criteris i 3 nivells per a
valorar el dibuix del cicle de l'aigua.
```

Per al qüestionari: Forms (si el teu compte et deixa), paper o EduHoot. Per a la rúbrica: descriptors que es puguen veure.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 5 · RECURSOS VISUALS

Imatges, esquemes i pictogrames

Què necessites	Com
Un esquema o mapa conceptual	Demana'l en text (llista jeràrquica o taula)
Una imatge d'ambientació	«Crea una imatge de…»
Pictogrames per a ordenar passos	«Crea pictogrames senzills de…»
Fotos reals	Bancs amb llicència (Wikimedia Commons)

Mai persones reconeixibles ni fotos de l'alumnat. Una imatge generada pot tindre errors: comprova-la.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DESCANS

Descans · 5 minuts

- Quan torneu: EduTicTac Prompt i NotebookLM.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 6 · ESTALVIAR TEMPS

EduTicTac Prompt: un formulari per a cada tasca

e.edutictac.es/prompt

1. Categoria **Adaptació** → **Un material, tres nivells**.
2. Omple etapa, matèria, tasca i objectius.
3. **Generar prompt** → vista prèvia → copia'l en Copilot.
4. **Guardar**: títol, etiquetes i, en Notes, què cal revisar.

Sense compte: es guarda en el navegador (botó Exportar per a fer còpia). Amb «Inicia sessió», se sincronitza.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 7 · NOTEBOOKLM

NotebookLM: un quadern amb les teues fonts

1. Crea un **quadern** i afig **fonts**: PDF, pàgines web, vídeos de YouTube, text apegat o documents de Google.
2. La IA només respon **a partir d'eixes fonts** i les cita.
3. Genera materials a partir d'elles.

notebook.google.com · Cal un compte de Google · Només material propi o públic, mai dades de l'alumnat. Pot aparéixer com a «Gemini Notebook».

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 7 · NOTEBOOKLM

Què en pots traure

Eixida	Per a què serveix a l'aula
Resum, guia d'estudi i preguntes freqüents	Apunts per a l'alumnat i repàs
Qüestionari i targetes de memòria	Preguntes d'autoavaluació
Resum d'àudio (podcast)	Escoltar el tema en dues veus
Mapa mental	Esquema del tema
Presentació i infografia	Material visual de partida

Tot és un esborrany: comprova-ho amb les fonts i amb el que treballes a classe.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

DEMOSTRACIÓ 7 · NOTEBOOKLM

En directe: del cicle de l'aigua al repàs

1. Quadern nou: **«Cicle de l'aigua · 3r»**.
2. Fonts: la pàgina de la Viquipèdia *Cicle hidrològic* i el text que ha fet Copilot.
3. Xat: *«Explica el cicle de l'aigua a un alumne de 8 anys»*.
4. Estudi: **Qüestionari**, **Mapa mental** i **Resum d'àudio**.

Comprova les respostes amb les fonts i guarda només el que et servisca.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

PER A DECIDIR

Copilot o NotebookLM?

	Copilot	NotebookLM
Parteix de…	Una idea o un tema	Les teues fonts
Va millor per a…	Crear i adaptar materials	Estudiar, repassar i resumir fonts
Compte	@edu.gva.es	Compte de Google
Risc	S'inventa	Depén de la qualitat de les fonts

En els dos: sense dades de l'alumnat i amb revisió docent.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

PRÀCTICA · 25 MINUTS

El teu material en tres nivells

1. Tria el teu material (o «El cicle de l'aigua») i lleva-hi dades personals.
2. Genera la versió estàndard amb el prompt de la demostració 1 o 2.
3. Demana la versió de suport i la d'ampliació, amb la taula de canvis.
4. Revisa amb la llista de la guia i corregix una cosa.
5. Passa-ho a Word i guarda-ho en OneDrive.
6. Guarda el prompt en EduTicTac Prompt.

Passos detallats en la guia, apartat «Pràctica» · Entrega: el document en Word amb tres nivells + el prompt guardat

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

TANCAMENT

Banc de materials del centre

1. Guardeu el document en una **carpeta compartida** del claustre (Teams o OneDrive).
2. Nom: *curs* · *matèria* · *tema* · *nivell*.
3. Afegiu una línia: «Esborrany fet amb ajuda de la IA i revisat per [nom]».
4. Exporteu els vostres prompts de EduTicTac Prompt.

Així la propera sessió podem començar amb els vostres materials.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

TANCAMENT

Propera sessió · 1 de desembre

Criteris DUA i atenció a la diversitat · en línia · 15:00–17:00

- Partirem dels materials d'hui.
- Porta un material teu preparat per a fer-lo accessible.
- Ens connectarem per Teams: rebreu l'enllaç.

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.

TANCAMENT

Gràcies

Dubtes o materials: **info@sasogu.es**

Samuel Soriano · samuelsoriano.es
CEIP Cervantes · PFC 2026-2027

© Samuel Soriano · Llicència CC BY-NC-SA 4.0.