

## Mòdul 13 — Learning Accelerators: pràctica amb dades de progrés

Este text és material autònom del mòdul. Es pot consultar com a preparació, com a suport durant les pràctiques o com a repàs. El mòdul es pot treballar en una o diverses sessions i combinar amb altres segons les necessitats del grup.

Els noms de botons i menús corresponen a Microsoft 365 amb la interfície en valencià (català). Si la tens en castellà, veuràs l'equivalent en castellà.

### Per a començar de zero

#### Pràctica que deixa dades

Una de les tasques més costoses per al professorat és saber **si l'alumnat millora**: l'avaluació formal arriba al final del trimestre i fins aleshores es treballa "a ull". Els **Learning Accelerators** són un conjunt d'eines de Microsoft 365 que ataquen eixe buit: són **activitats de pràctica** de l'alumnat que **corregixen automàticament i registren el progrés**, i que el docent consulta en un tauler de dades anomenat **Insights**. Estan **incloses en les llicències A1/A3** que els centres de la Comunitat Valenciana ja tenen: no cal pagar res extra.

#### Com s'integren

Viuen dins de **Teams**, en la pestanya **Tasques** d'un equip de classe (generat des d'ITACA): en crear una tasca, el botó "**Learning Accelerators**" permet afegir **Progrés de lectura** ("*Progreso de lectura*"), **Progrés de l'oratòria** ("*Progreso de oratoria*"), **Progrés de matemàtiques** ("*Progreso de matemáticas*") o **Progrés de la cerca** ("*Progreso de búsqueda*"). S'assignen com una tasca normal: l'alumnat la rep, la resol (llegint, assajant, resolent o cercant) i la lliura. La diferència és en el que passa després: no és un "ho corregisc jo", sinó un **informe automàtic** del que s'ha fallat i on.

### Per a ampliar

#### Progrés de lectura

L'alumne llig en veu alta un fragment assignat i lliura la gravació. La **Detecció automàtica** ("*Detección automática*") marca els errors probables (omissions, insercions, pronunciació, repeticions) i calcula la precisió i les paraules correctes per minut; el docent revisa i ajusta. Admet textos propis en Word o PDF, també en valencià (el català figura entre els idiomes de la detecció automàtica). És l'eina més assentada i la més útil en Infantil, Primària i reforç.

#### Entrenador de lectura

L'**Entrenador de lectura** ("*Entrenador de lectura*", Reading Coach) ve activat per defecte en cada tasca de Progrés de lectura: en acabar, proposa practicar les paraules que més han costat. També funciona com a aplicació a banda ([coach.microsoft.com](https://coach.microsoft.com)) per a practicar **a casa i de manera autònoma**, amb textos propis o històries generades amb IA.

#### Progrés de l'oratòria

Tasca de Teams en què l'alumne **es grava fent una exposició** (pot compartir el seu PowerPoint) i rep un informe d'assaig: ritme, to monòton, crossoles, llenguatge repetitiu i llenguatge corporal. Molt útil en

Secundària, Batxillerat i FP per a preparar exposicions.

### Progrés de matemàtiques

El docent genera amb IA (o crea a mà) exercicis d'opció múltiple o de resposta curta; la correcció és quasi sempre automàtica i l'eina assenyala els **conceptes erronis** de cada alumne. Amb **"Mostra el treball"** ("Mostrar el trabajo"), l'alumne puja fotos del seu procediment perquè el docent veja on es trenca el raonament.

### Progrés de la cerca

Ensenya a **cercar amb criteri**: el docent planteja un tema i quantes fonts cal arregar; l'alumne cerca, guarda fonts i justifica la seua fiabilitat (reputació, contrast, propòsit). El docent veu les seues cerques i fonts comparades amb la mediana de la classe. Alfabetització informacional convertida en rutina.

### Insights: el tauler del docent

Tots els acceleradors alimenten **Insights**, que apareix com a pestanya en cada equip de classe i que només veuen els propietaris de l'equip. El docent veu per activitat i per alumne l'evolució: quant s'ha practicat, quins encerts, quins errors es repetixen. Permet **detectar prompte qui es queda arrere**, sense esperar a la pròxima avaluació.

### Recomanació pràctica

- **Infantil/Primària**: començar per Progrés de lectura i l'Entrenador de lectura.
- **Secundària/Batxillerat/FP**: Progrés de l'oratória i de la cerca.
- En tots els casos: **assignar de veritat per Tasques i consultar Insights**, no quedar-se en la demostració.

### Per a continuar aprofundint

- Microsoft Learning Accelerators (Education, en castellà): <https://www.microsoft.com/es-es/education/learning-tools/learning-accelerators>
- Itinerari de formació del professorat (Microsoft Learn, en castellà): <https://learn.microsoft.com/es-es/training/paths/learning-accelerators-for-educators/>

---

### Llicència

Material elaborat per Samuel Soriano. Es publica amb llicència **Creative Commons Reconeixement-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional (CC BY-NC-SA 4.0)**: es pot copiar, adaptar i compartir citant l'autoria, sense ús comercial i amb la mateixa llicència. Les captures de pantalla, marques i logotips de tercers pertanyen als seus titulars.