

Estructura de Gems per al Cicle Formatiu (SMX)

Description

1. Identificació³ de Necessitats Reals del Cicle i Justificació³ de Gems

Dins del desenvolupament del cicle formatiu (Sistemes Microinformàtics i Xarxes SMX), s'han identificat diversitat de tasques recurrents i reptes que poden ser optimitzats mitjançant l'ús d'assistents Intel·ligència Artificial personalitzats (Gems de Gemini).

A. Necessitats identificades i Gems proposats

1. Documentació³ i Redacció³ de Memòries Tecno-acadèmiques:

- **Necessitat:** Organitzar de manera clara, tècnica i formal els passos executats en els diferents reptes, exercicis i pràctiques del cicle.
- **Gem proposat:** DOCUMENTACIONS
- **Justificació³:** Permet estandarditzar l'estructura de lliurament dels treballs, redactar resums executius i assegurar que cap evidència o pas tècnic quedi sense registrar de forma rigorosa.

2. Resolució³ de Dubtes Acadèmics i de Ròbriques:

- **Necessitat:** Interpretar correctament els criteris d'avaluació³ dels reptes acadèmics i resoldre dubtes procedimentals de manera immediata.
- **Gem proposat:** SMX REPTE 1.1 Assistent Ròbrica (Creat/Compartit pel professorat)
- **Justificació³:** Actua com a tutor virtual 24/7 centrat en els requisits específics del Repte 1.1, guiant l'alumnat sobre quines evidències ha de presentar.

B. Tasques que NO convé delegar als Gems i justificació³

- **Resolució³ pràctica d'exàmens i avaluacions directes:** Delegar la resolució³ automàtica impedeix l'adquisició real de competències tècniques i raonament crític.
- **Execució³ de comandes crítiques o configuracions directes en sistemes locals/servidors:** L'alumnat ha de verificar, entendre i provar cada comanda abans d'executar-la; la IA pot tenir al·lucinacions o recomanar paràmetres no adequats a la versió del sistema operatiu emprat.
- **Avaluació³ final i presa de decisions d'equip:** La responsabilitat de validar si un treball compleix la qualitat esperada ha de recaure sempre en el pensament crític de l'estudiant i l'equip.

2. Presentació del Conjunt de Gems Organitzat

Nom del Gem	Propòsit	Tipus de consulta que resol	Estat / Esbassos
DOCUMENTACIONS	Redactar, estructurar i formatar memòries tècniques i documentació de les tasques del cicle.	<i>Com puc redactar la memòria d'aquest repte seguint la rbrica, Organitza els passos que he realitzat en format taula i informe tècnic.</i>	Creat a Gemini (Veure configuració a les imatges)
	Assistir en la interpretació dels criteris d'avaluació i rbrics del Repte 1.1.	<i>Quins punts he de complir per obtenir la màxima puntuació a la rbrica del Repte 1.1? Quines evidències em falten per lliurar?</i>	Compartit i integrat al panell de Gems

Procés de creació, proves i aspectes a afinar (Gem: DOCUMENTACIONS)

1. Creació de l'esbassos a Gemini:
- S'ha accedit al panell de configuració de Gems i s'ha assignat el nom DOCUMENTACIONS amb la descripció Documentar treballs o coses que he fet.
2. Definició de les Instruccions (Prompt Base):
- S'ha definit el rol del Gem com a especialista en documentació acadèmica i tècnica en català, establint estructures clares d'entrega.
3. Proves realitzades:
- S'ha provat el Gem introduint descripcions d'activitats pràctiques i comprovant que la sortida mantingui un llenguatge formal, inclogui taules, punts clau i compleixi les especificacions requerides.
4. Aspectes a afinar més endavant:
- Inclusió de fitxers de referència (Atribucions de coneixement): Afegir com a document de coneixement la plantilla oficial de documentació del centre educatiu o del cicle SMX.

Ajust de paràmetres de sortida: Millorar les instruccions per incloure automàticament seccions de Checklist de verificació de la rbrica al final de cada document.

3. Registre d'Evidències Tècniques i Captures de Pantalla

Per certificar el procés realitzat i complir amb els requeriments de la rbrica, s'adjunten i descriuen les evidències gràfiques obtingudes durant la configuració:

1. Evidència 1: Panell principal de Gems del Cicle
- Descripció: Visualització del conjunt de Gems disponibles en el perfil de l'usuari.

- **Detall:** Es mostra el Gem propi creant-se (DOCUMENTACIONS) i el Gem compartit pel docent Xavier Campos Díaz (SMX â?? REpte 1.1 â?? Assistant r  brica).

D DOCUMENTACIONS Gem no desat Desa

Nom DOCUMENTACIONS

Descripció Descriu el teu Gem i explica què fa

Instruccions   

Exemple: et dediques a l'horticultura i tens coneixements sobre gespa natural i plantes autòctones. Ajudes les persones a dissenyar jardins que necessitin poca aigua. Tingues en compte la ubicació, el clima i les plantes autòctones de la zona. Ets un expert en el tema, informal i amable.

Eina predeterminada    No hi ha cap eina predeterminada

Coneixement   

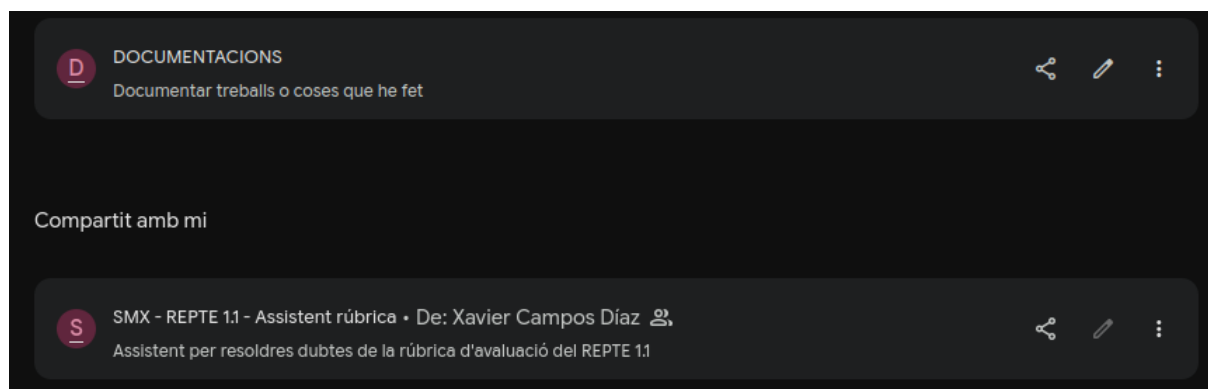
Afegeix fitxers perquè el teu Gem els utilitzi com a referència +

+    Demana a Gemini Flash ~   

☐ Desactiva les citacions de coneixements   

2. Evidència 2: Interfície de Configuració i Paràmetres del GemDOCUMENTACIONS

- **Descripció:** Captura detallada dels camps de configuració del Gem.
- **Detall:**
 - **Nom:** DOCUMENTACIONS
 - **Descripció:** â??Documentar treballs o coses que he fet  
 - **Instruccions / Coneixement:** Camp preparat per definir les directrius de redacció i la possibilitat d  afegir fitxers de referència.



Category

1. Uncategorized

Date Created

2026/09/30

Author

prodriguez

default watermark