

Repte professional RA2: Transformació digital d'una empresa farmacèutica en un entorn rural

Descripció del repte:

Ets una tècnica farmacèutica que treballa en una oficina de farmàcia "Farmavillage" en la zona rural on et vas criar. Es tracta d'una comarca de pobles petits separats per molt pocs quilòmetres on, des de fa uns anys, està produint-se l'arribada de joves que, gràcies al teletreball, poden allunyar-se de la gran ciutat gaudint dels avantatges de viure en un entorn natural, però sense deixar de banda les comoditats de la vida del segle XXI.

Creus que hi podràs incorporar la teva formació en aspectes de digitalització, perquè és econòmic i respectuós amb el medi ambient, a més hi voldries incorporar tots els mitjans tecnològics disponibles en el mercat. Convençuda del teu model digital de negoci, has pres la decisió d'assessorar el teu equip.

Tasques a realitzar:

Tasca 1. Anàlisi de les tecnologies aplicables a l'oficina de farmàcia "Farmavillage" (2p.)

Al llarg de la unitat s'han estudiat diferents propostes i avenços tecnològics aplicables a l'àmbit personal i empresarial. Segur que en coneixes moltes altres. Analitzeu les diferents tecnologies i tingueu en compte quines podrien aplicar-se dins de les activitats Farmacia Village. També és important que assenyaieu en què pot beneficiar-se l'empresa amb la seva implementació.

Heu de recollir tota la informació en una taula semblant a aquesta:

Tecnologia/Digitalització	Procés intern
Beneficis:	

	Codi: 12imp25	Model d'exercici CF	
	Responsable: Coordinació Qualitat		
	Versió: 2	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès	Pàgina 1 de 3

Tasca 2. Anàlisi de les tecnologies aplicables als pobles.(2p)

“Farmavillage” no vol que el seu camp d’actuació es limiti al que passa dins de la seva farmàcia. El seu compromís amb la comarca va molt més enllà i vol contribuir a la modernització dels pobles, respectant sempre els seus valors tradicionals.

Per això, ara analitzareu les possibles tecnologies i propostes de digitalització de l'àmbit de la farmàcia que podrien implementar-se en carrers, parcs i zones comunes dels pobles de la zona.

Heu de recollir tota la informació en una taula com aquesta:

Tecnologia/Digitalització	Zones comunes
Beneficis:	

Tasca 3. Avaluació de l'impacte social i mediambiental. (2p)

El respecte a l'entorn és un dels principis de “Farmavillage”, per la qual cosa s'ha de fer una anàlisi profunda sobre l'impacte de la implantació de les tecnologies seleccionades. D'una banda, s'ha d'estudiar com contribuirà l'empresa al desenvolupament sostenible de la comarca; d'altra banda, com afectarà el medi ambient aquest model d'habitatge.

Redacta en un paràgraf un comunicat per a la pàgina web de “Farmavillage” on analitzis quin és l'impacte social i mediambiental de les tecnologies promogudes.

Tasca 4. Creació d'imatges amb intel·ligència artificial relacionades amb l'àmbit de la farmàcia. (2p)

Has de generar la imatge d'un mostrador d'una oficina de farmàcia virtual amb l'ajuda de software d'intel·ligència artificial (IA) com per exemple Chat GTP:

Segueix els següents passos:

	Codi: 12imp25	Model d'exercici CF	
	Responsable: Coordinació Qualitat		
	Versió: 2	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès	Pàgina 2 de 3

1. Obre Chat GTP.
2. Escriu el següent prompt i fes una captura de pantalla del prompt, que després inclouràs en la tasca:
 - Generar una imatge d'un mostrador d'una oficina de farmàcia amb el taulell de color blanc, un ordinador damunt del taulell i una finestra a l'altra banda del mostrador que mostri un paisatge rural.
3. Guardar la imatge generada amb la IA.

Tasca 5. Informe final de la transformació digital de “Farmavillage” (2p)

Heu de crear un petit fulletó informatiu (amb l'ús de Canva, PowerPoint o similar,...) amb el resum final del vostre anàlisi, que podrà ser utilitzat per “Farmavillage” per a presentar als seus futurs clients el seu model d'empresa del sector de la farmàcia en un entorn rural.

Heu d'incloure la informació de les tasques 1, 2, i 3.

L'heu d'il·lustrar amb la imatge que heu generat amb la IA en la tasca 4.

	Codi: 12imp25	Model d'exercici CF	
	Responsable: Coordinació Qualitat		
	Versió: 2	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès	Pàgina 3 de 3