



Explorer les possibilités d'application de l'Intelligence Artificielle à l'évaluation – Astuces et exemples pratiques



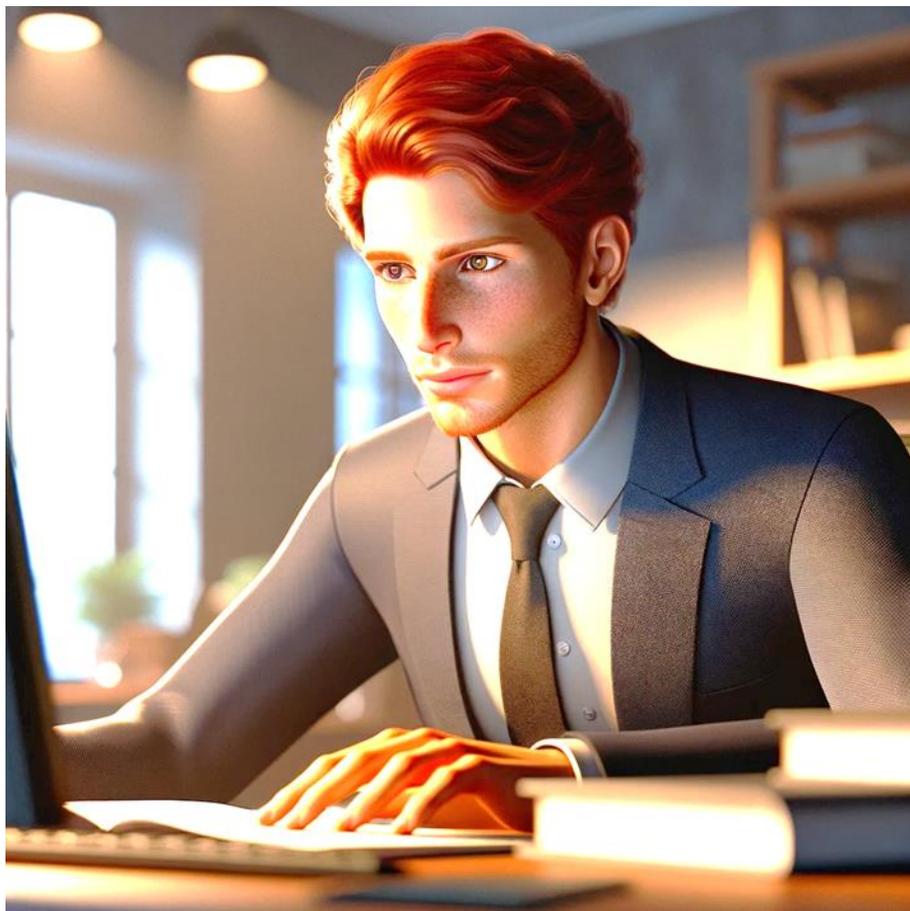
Appel à l'attention

- L'IA est un outil fantastique. Elle offre des possibilités inégalées en matière d'innovation, d'efficacité et d'expériences personnalisées, révolutionnant les industries et renforçant les capacités humaines.
- Cependant, elle est limitée par sa dépendance aux données et algorithmes existants ; elle n'est pas infaillible et peut produire des résultats erronés ; les utilisateurs doivent faire preuve de prudence et de discernement lorsqu'ils s'appuient sur des résultats générés par l'IA.
- L'utilisation responsable et éthique de l'IA exige que l'on soit conscient de ses limites et que l'on s'engage à compléter les processus automatisés par le jugement et l'expertise de l'humain.

Les diapositives suivantes sont basées sur un mélange d'imaginaire et de réel



1- Revue de documents



- Articles disponibles sur les cultures de pommes
- Télécharge dans un outil IA pour la recherche qualitative qui permet d'obtenir des réponses rapides et détaillées aux questions de recherche

Exemple qui sera présenté dans la diapositive suivante:

Hinman, T., & Ames, G. (2011). Apples: Organic Production Guide. National Sustainable Agriculture Information Service ATTRA, 40 p. Récupéré de <https://ucanr.edu/sites/placervevadasmallfarms/files/112366.pdf>

1- Revue de documents



[Home](#) [About](#) [Try AILYZE Lite](#) [Contact](#) [Login/ Register for AILYZE Pro](#)

Upload file (docx, pdf, xlsx, csv, xls) (limit 10MB/file)

Choose Files Apple.pdf

Choose the type of analysis

Summarize

Ask a specific question

Conduct thematic analysis

Compare viewpoints across documents



2- Analyse

Apple Varieties
Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)
Granny Smith (10%); Gala (50%); Honeycrisp (20%); McIntosh (20%)
Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)
Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)
Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)
Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)
Granny Smith (10%); Gala (50%); Honeycrisp (20%); McIntosh (20%)
Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)
Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)
Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)
Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)
Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)
Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)
Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)
Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)

- Les données partagées sont en format Excel
- La base de données est comme indiqué dans l'image de gauche.
- Plus de 1 000 lignes avec différents pourcentages.
- L'objectif est de trouver le pourcentage de Gala reçu par chaque agriculteur et sa moyenne.

You
Hello

ChatGPT
Hello! How can I assist you today?

You
I have the following on tab on an excell sheet: "Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)" - Can you help me find a formula to extract the percentage of Gala?

ChatGPT
Yes, you can use the `FIND` and `MID` functions in Excel to extract the percentage of Gala from the given string. Here's a formula you can use:

```
excel Copy code  
=VALUE(MID(A1,FIND("Gala",A1)+6,2))
```

Assuming the string is in cell A1, this formula will search for the position of "Gala" in the string and then extract the two characters immediately after it, which represent the percentage. The `VALUE` function is used to convert the extracted text into a numerical value.

Make sure to adjust the cell reference if your string is located in a different cell. Also, this formula assumes that the percentage is always represented by two digits. If the percentage can have varying lengths, you may need to adjust the formula accordingly.



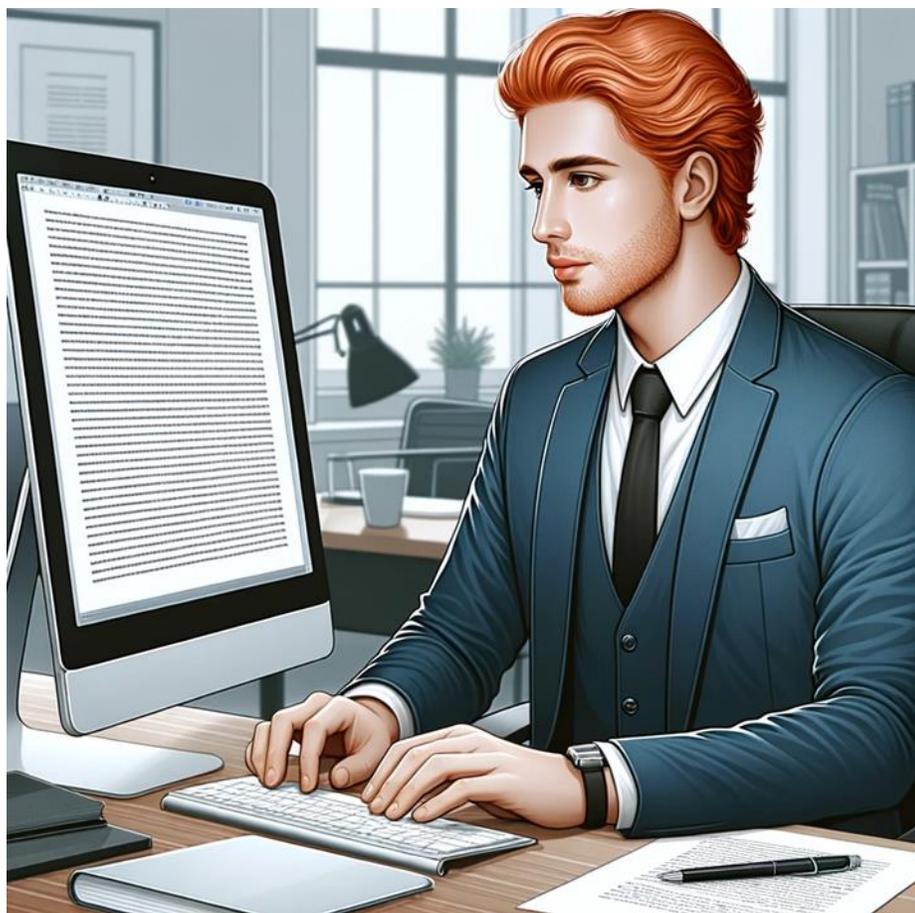
Message ChatGPT...



SUM		=VALUE(MID(A2,FIND("Gala",A2)+6,2))	
	A	B	
1	Apple Varieties	Percentage of Gala	
2	Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)	=VALUE(MID(A2,FIND("Gala",A2)+6,2))	
3	Granny Smith (10%); Gala (50%); Honeycrisp (20%); McIntosh (20%)	50	
4	Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)	50	
5	Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)	25	
6	Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)	20	
7	Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)	20	
8	Granny Smith (10%); Gala (50%); Honeycrisp (20%); McIntosh (20%)	50	
9	Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)	50	
10	Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)	25	
11	Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)	20	
12	Granny Smith (50%); Gala (50%); Honeycrisp (0%); McIntosh (0%)	50	
13	Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)	25	
14	Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)	20	
15	Granny Smith (30%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (20%)	20	
16	Granny Smith (25%); Gala (25%); Honeycrisp (25%); McIntosh (25%)	25	
17	Granny Smith (20%); Gala (20%); Honeycrisp (30%); McIntosh (30%)	20	

- Une fois que tous les pourcentages sont extraits → La moyenne peut être extraite à l'aide d'une simple formule : `=Average()`
- Ou bien demander à ChatGPT 😊

3- Écriture



- Informations analysées → Rédaction du rapport d'étude de cas
- Demander à Claude AI de rédiger une étude de cas

PS: Le robot d'IA permet de générer facilement des rapports convaincants et précis. Toutefois, il est essentiel de connaître ses limites (écriture générique et erreurs) et d'utiliser ses propres compétences en matière d'écriture et son propre jugement.

Conversing in French ▾

R J'aimerais rédiger une étude de cas d'une page sur la distribution de pommes à Orchardistan. 30% des pommes distribuées sont de la variété "Gala" sans aucun pesticide. Les bénéficiaires des pommes distribuées sont heureux et peuvent cultiver leurs fruits à chaque saison.

D'accord, je vais rédiger une étude de cas d'une page basée sur les informations que vous m'avez fournies. Voici le texte :

Étude de cas : Distribution de pommes à Orchardistan

Orchardistan, un pays reconnu pour ses vergers luxuriants, a mis en place un programme novateur de distribution de pommes qui transforme la vie de ses habitants tout en promouvant des pratiques agricoles durables.

Le programme

Le gouvernement d'Orchardistan, en partenariat avec des coopératives agricoles locales, a lancé une initiative de distribution de pommes à grande échelle. Ce qui distingue ce programme, c'est son engagement envers la durabilité et la qualité. En effet, 30% des pommes distribuées sont de la variété 'Gala', cultivées sans aucun pesticide. Cette approche non seulement fournit des fruits sains aux bénéficiaires, mais encourage également des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement.

Impact sur les bénéficiaires

Reply to Claude...



Impact sur les bénéficiaires

Conversing in French ▾

Les retours des bénéficiaires sont extrêmement positifs. Au-delà de l'accès à des fruits frais et nutritifs, le programme offre un avantage unique : les bénéficiaires reçoivent également des conseils et des ressources pour cultiver leurs propres pommiers. Cette approche permet aux participants de devenir autosuffisants, capables de produire leurs propres fruits à chaque saison.

Durabilité et autosuffisance

L'aspect le plus remarquable de ce programme est son potentiel d'autosuffisance à long terme. En enseignant aux bénéficiaires comment cultiver leurs propres pommes, le programme crée un cycle vertueux. Les participants acquièrent des compétences en arboriculture, réduisent leur dépendance aux distributions et peuvent même générer un revenu supplémentaire en vendant leur surplus de production.

Défis et perspectives

Bien que le programme connaisse un succès indéniable, il fait face à certains défis. L'expansion de la culture sans pesticides nécessite une formation continue et un soutien technique. De plus, la gestion de la distribution à grande échelle demande une logistique complexe.

Malgré ces défis, les perspectives sont prometteuses. Le gouvernement d'Orchardistan envisage d'étendre le programme à d'autres variétés de fruits et d'augmenter la proportion de cultures sans pesticides. Des pays voisins ont également manifesté leur intérêt pour reproduire ce modèle.

Conclusion

Reply to Claude...



Claude 3 Sonnet



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Office of Evaluation (OED)

Merci!