



C'est quoi la vulgarisation scientifique ?

Dr. Clotilde Djuikem

Ces diapositives ont été réalisées dans le cadre d'un projet financé par l'**Alliance de recherche numérique du Canada**
This presentation was developed with the support of the Digital Research Alliance of Canada.

Vulgariser, c'est quoi ?

Définition

C'est rendre accessibles des connaissances scientifiques à des non-spécialistes, sans déformer les idées essentielles.

Ce n'est pas "simplifier pour simplifier". C'est clarifier, structurer, raconter. C'est parler vrai, parler clair.

Pourquoi vulgariser ?

- Pour connecter les sciences et la société.
- Pour ouvrir des portes à celles et ceux qu'on n'attend pas.
- Pour rendre visibles des savoirs souvent confinés.
- Pour créer une culture scientifique partagée.

Vulgariser, ce n'est pas un bonus. C'est une mission.

À quoi ça ressemble ?

Quelques exemples simples :

- Expliquer la croissance exponentielle avec une feuille pliée.
- Montrer une épidémie avec le modèle SIR et un dessin.
- Comparer l'IA à une recette qui s'ajuste avec le temps.
- Parler du climat à travers des courbes et des scénarios.

Chaque science peut être racontée. Encore faut-il sortir du jargon.

Quels formats ?

- Conférences grand public
- Vidéos, podcasts, capsules TikTok
- Livres, BD, blogs, posts LinkedIn
- Ateliers en classe, jeux scientifiques, expositions

**Il n'y a pas qu'une seule manière de vulgariser.
Mais toutes exigent rigueur et clarté.**

Vulgarisation \neq simplisme

Attention à la confusion

Vulgariser, ce n'est pas "appauvrir" le contenu.

C'est comprendre assez bien son sujet pour choisir ce qui compte, et le dire avec justesse.

Conclusion

En résumé

La vulgarisation scientifique, c'est traduire sans trahir.
C'est construire des ponts entre des mondes. C'est rendre le savoir vivant, utile, partageable.

Tu as trouvé ça utile ?

N'oublie pas de liker et de t'abonner à **Clotilde Djuikem** pour plus de contenus sur les maths appliquées, l'IA et les sciences sociales !